

همتی: تکانه اخیر بازار ارز موقتی است

ارزپاشی با مقابله با جریانات منفی بازه متفاوت است؛ تکانه اخیر موقتی و در حال گذار است و بانک مرکزی بدون هیچ هیجانی حرکت بازار ارز را رصد می کند.

به گزارش مهر، عبدالناصر همتی رئیس کل بانک مرکزی در دادداشت‌اینستارگرمی خود ضمن اعلام این مطلب نوشت: بانک مرکزی و سیاست‌گذاری برای ارز در شرایط عادی کاری پیچیده است؛ البته این به معنی عدم بیان آنچه بانک مرکزی انجام می‌دهد، نیست و هم به این اساس همواره تلاش کرده‌ام تا صادقانه، سیاست‌ها را به مردم عزیز توضیح دهم تا خطای شکل‌گیری واقعی انتظارات راکاهش دهم. این بخشی از وظیفه من است.

۱- درمقرره‌رشدنفذنیگیم‌علیرغم اینکه درسیاست پولی جدید،کاتال‌انتقال‌سیاست پولی، حجم نقدینگی نیست، ولی در صورت بار دیگر پیاوردی می شوم رشد نقدینگی را ابتدای اسامال تا نیمه خرداد در مجموع با احتساب خرید ارز، منابع مقابله با کرونا و تنخواه دولت، به ۲/۶ درصد رسیده است. حتی اگر در بدینبنایه‌های حالت همین روند را تا آخر سال داشته باشد (که بسیار بعید است)، نرخ رشدنفذنیگی کمتر از رشد سال ۹۸ بوده و جهت همان هدف تورمی ست. بی اطلاعی برخی از اطلاعات واقعی نباید دستاویزی برای تشویش افذهان و دمدین بی ثباتی شود.

۲- دلایل نوسانات بازار ارز را توضیح دادم. بدیهی ست برای چنین دوره‌هایی که تکانه‌های کوتاه مدت را در اقتصاد تجربه می‌کنیم، هیچ بانک مرکزی متعهد و آگاهی، منیع خود را در بازار "بی‌پند" باشد.

بانک مرکزی قطعاً با نوسانات سفته بازی مقابله می‌کند. و روند سه روز اخیر هم نشان داد که بازارسازی قدرتمند در بازار، از هرگونه بی ثباتی و تلاطم جلوگیری خواهد کرد. خیرخواهان می‌دانند. ارز پاشی با مقابله با جریانات سفته بازی متفاوت است؛ تکانه اخیر موقتی است و در حال گذار

امضاء تفاهمنامه تأمین مالی ساخت ۳۰ هزار مسکن ملی

روى زمین‌های دولتی حمایت اعتباری و تأمین مالی می‌کند. سرپرست بانک مسکن همچنین تصریح کرد:روند پرداخت تسهیلات ساخت مسکن اقدام ملی و به صورت تعریف شده است؛ ابتدا با ثبت نام متقاضیان و تخصیص واجد شرایط بودن آنها توسط وزارت راه و شهرسازی، نسبت به زمین‌های دولتی حمایت

است و متناسب با آماده شدن شرایط قانونی و مقرراتی پروژه‌ها، پیمانکاران و متقاضیان آنها، اقساط تسهیلات ساخت به موقع پرداخت خواهند شد. به پروژه‌های ساختمانی تزریق وام به عنوان اولویت نقدی زمین‌هایی که دولت برای طرح



قاسمی همچنین با اشاره به یک تفاوت دیگر بین نظام تأمین مالی در طرح اقدام ملی مسکن با طرح اقدام ملی مسکن با طرح مسکن مهر تصریح کرد: در طرح اقدام ملی تولید و عرضه مسکن، بانک همزمان برروند پرداخت آورده نقدی متقاضیان و تسهیلات لازم به سازنده نظارت و کارشناسی لازم را به عمل می‌آورد. وی همچنین خواستار تسهیل شرایط اتصال بازار مسکن به بازار سرمایه برای تأمین مالی سریع و کم‌ریزه پروژه‌های ساخت و عرضه مسکن شد.

سرپرست بانک مسکن یکی از راهکارهای مسکن برای این منظور را برقرار شدن دوباره شرایط لازم برای بانک مسکن بابت تعریف و راه اندازی صندوق‌های زمین و ساختمان بیان کرد و گفت: این تصور که بانک با این صندوق‌ها وارد پروسه شرکت داری می‌شود، نادرست است چرا که به محض اتمام پروژه ساختمانی، صندوق زمین و ساختمان مربوطه هم به پایان کار خود می‌رسد و از مدار فعالیت خارج می‌شود. اما همین صندوق‌ها بهترین ابزار برای جذب نقدینگی‌های سرگردان و سرمایه‌های خرد از بازار سرمایه و تجهیز آن در مسیر تأمین مالی ساخت مسکن هستند.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

وی درباره شرایط مشخصات تسهیلات ساخت در تفاهننامه امضا شده با سازمان ملی زمین و مسکن گفت: این تسهیلات برای دریافت قسط اول تسهیلات تراخ شود۱۸ درصد به سازنده‌ها پرداخت می‌شود-به گونه‌ای که معادل هزینه انجام آن، آورده نقدی ارائه کند.

وی درباره ر زمان احتمالی پرداخت تسهیلات ساخت مسکن اقدام ملی بیان کرد: بانک مسکن منابع لازم برای پرداخت تسهیلات به میزان ۱۰۵ هزار فقره تعهد مربوط

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

مسکن اقدام ملی تدارک دیده است و اغلب دارای خدمات شهری است و لذا فرایند آماده سازی زمین‌ها برای شروع عملیات اجرایی ساختمانی آنچنان همچون پروژه‌های مسکن مهر طولانی نخواهد بود.

اخبار اقتصادی

پیش بینی تولید ۱۲۸ میلیون تن محصولات کشاورزی در سال جاری

باغی اضافه کرد: تولید این محصولات از ۱۶ میلیون تن در سال ۹۲ به بیش از ۲۲ میلیون تن در سال ۹۸ افزایش پیدا کرده و پیش‌بینی می‌شود در سال جاری به ۲۲/۷ میلیون تن برسد. به گفته شجرچی، میزان تولید محصولات دامی از ۱۲ میلیون تن در سال ۹۲ به ۱۵/۶میلیون تن در سال۹۸ رسیدبه و برآورد می‌شود در سال جاری به ۱۶ میلیون تن افزایش یابد. تولید محصولات آبی می‌هم از ۸۹۰ هزار تن در سال ۹۲ به ۱/۸ میلیون تن افزایش یافته و در سال ۹۹ به ۱/۲ میلیون تن خواهد رسید. وی یکی از شاخص های کلان در بخش کشاورزی را ارزش‌افزوده عنوان کرد و گفت: در بخش اکثر سال‌ها، رشد ارزش‌افزوده بخش کشاورزی بیش از رشد تولید ناخالص داخلی کشور بدون نفت بوده است، چنانکه رشد ارزش‌افزوده این بخش در سال گذشته به ۸/۸درصد‌بوده علاوه بر اینکه رشد ارزش‌افزوده داخلی منفی را شاهد بودیم،برنامه‌ریزی معاونت برنامه‌ریزی و اقتصاد و وزارت جهاد کشاورزی یادآور شد: سهم ارزش‌افزوده بخش کشاورزی از تولید ناخالص داخلی بدون نفت در این سال‌ها که با نوساناتی در تولید صورتی داشته و به حدود ۹/۲درصد افزایش یافته است،افزود: اما سهم سرمایه‌گذاری در بخش کشاورزی پایین بوده و با نوساناتی از سال ۹۰ تا ۹۴ کاهش پیدا کرده و به ۲/۱ درصد رسیده است. سرپرست معاونت برنامه‌ریزی و اقتصاد وزارت جهاد کشاورزی افزود: اما سهم ارزش‌افزوده بخش کشاورزی از تولید ناخالص داخلی بدون نفت از ۷درصد به ۱۱درصد رسیده است. وی با اشاره به اینکه در کل سال‌ها شاهد رشد ارزش‌افزوده بخش کشاورزی بیش از رشد تولید ناخالص داخلی کشور بدون نفت بودیم،گفت:سهم شغلان بخش کشاورزی از کل شغلان اقتصاد کشور با نوسانات کمی کاهش یافته و از ۱۸/۴ به ۱۷/۸ درصد رسیدبه

ابلاغ بسته حمایت از صادرات غیر نفتی سال ۹۹

رئیس کل سازمان توسعه تجارت ایران از ابلاغ بسته حمایت از صادرات غیر نفتی سال ۱۳۹۹ توسط معاون اول رئیس‌جمهوری و رئیس ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی خبر داد. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه تجارت ایران،حمید زادیوم با اعلام این خبر اظهار داشت: تدوین این بسته حمایتی حاصل ساعت‌ها فعالیت کارشناسی کارگروه منتخب شامل نمایندگان وزارت جهاد کشاورزی، و وزارت صنعت ، معدن و تجارت، وزارت امور اقتصادی و دارایی، سازمان برنامه و بودجه، بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، صندوق توسعه ملی و همچنین اعضای کمیته کارشناسی شورای عالی توسعه صادرات غیر نفتی است و به تایید شوراییالی توسعه صادرات غیر نفتی مه رسیده است .

وی افزود: جامع و مانع بودن و توجه به شرایط خاص اقتصادی و تجاری کشور با توجه به تحریم های ناچونرانده و همچنین مسائل ناشی از تسلیع و بیروس کرونا دو شاخص مهم تدوین بسته حمایتی سال ۱۳۹۹ است.

رئیس سازمان توسعه تجارت ایران گفت: توجه به سیاست های کلی اقتصاد مقاومتی و همچنین صادرات به ۱۵ کشور همسایه و اعضای اتحادیه اوراسیا در بسته فوق‌الذکر مورد تأکید قرار گرفته و تمام تسهیلات و مشوق ها با توجه به این مساله تدوین شده است .

وی منابع بسته حمایتی سالجاری را شامل منابع صندوق توسعه ملی به میزان ۲۰ هزار میلیارد ریال ، منابع پیش بینی شده در قانون بودجه سال ۱۳۹۹ کل کشور برای حمایت از صادرات غیر نفتی به میزان ۹ هزار میلیارد ریال ، بخشی از آردمدهای حاصل از وضع عوارض صادراتی و همچنین افزایش سرمایه دولت در صندوق ضمانت صادرات ایران تا سقف ۱۰۰ میلیون یورو اعلام کرده و ابراز امیدواری کرد با تخصیص بودجه های فوق‌الذکر، نیل به اهداف از پیش تعیین شده برای توسعه صادرات غیر نفتی در سال ۱۳۹۹ تسهیل شود.

دبیر شوراییالی توسعه صادرات غیر نفتی بیان داشت: پرداخت هرگونه جایزه و مشوق صادراتی برای صادرندگان منوط به حصول اطمینان از برگشت از حاصل از صادرات کالا و خدمات به چرخه اقتصادی کشور بر اساس دستورالعمل های بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران است.

توزیع مرغ با نرخ ۱۵ هزار تومان از امروز در تهران

طبق مصوبه ستاد تنظیم بازار، گوشت مرغ از امروز با نرخ کیلویی ۱۵ هزار تومان در میدان بهمن (مرکز اصلی توزیع گوشت مرغ در تهران) عرضه می‌شود. به گزارش ایرنا، مهدی یوسف‌فانی رئیس اتحادیه صنف مرغین صندوق‌ها پهرین ابزار برای افزود: طبق دستور و تصویب ستاد تنظیم بازار، سازمان تعزیرات حکومتی و وزارت صنعت و معدن، قیمت هر کیلوگرم تعزیراتی مرغ گرم برای خره فروشی روزگانه‌ها ۱۵ هزار تومان تعیین شده است.

رئیس اتحادیه صنف فروشنده‌گان پرند و ماهی تهران اظهارداشت:فروشنده‌گان با در دست داشتن جواز کسب برای دریافت همین صندوق‌ها پهرین ابزار برای افزود: طبق دستور و تصویب ستاد تنظیم بازار، سازمان تعزیرات حکومتی و وزارت صنعت و معدن، قیمت هر کیلوگرم تعزیراتی مرغ گرم برای خره فروشی روزگانه‌ها ۱۵ هزار تومان تعیین شده است.

آگهی مناقصه عمومی (نوبت دوم) خرید لوازم آبیاری واجرا

شرکت کشاورزی سیرجان بنیاد در نظر دارد خرید لوازم، نصب و اجرای طرح آبیاری قطره‌ای در سطح حدود ۳۴۶ هکتار از باغات پسته واحد مافون و ۴۲۹ هکتار باغات پسته‌و واحد سبزدشت، سیرجان –جاده قدیم بندرعباس، بعد از خواجوشهر را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط (پیمانکار دارای تأییدیه صلاحیت از مراجع ذیصلاح را داشته باشد) واگذار نماید. لذا متقاضیان می‌توانند از تاریخ انتشار آگهی، جهت بازدید از محل اجرای طرح و تکمیل فرم بازدید از باغات اقدام و نسبت به اخذ اسناد مناقصه به‌صورت دستی به آدرس ذیل مراجعه و یا از طریق آدرس سایت www.Agriholding.ir دریافت نمایند. متقاضیان پیشنهادهای خود را حداکثر تا ساعت ۱۴ روز شنبه مورخ ۹۹/۴/۱۴ در دفتر مرکزی شرکت تحول نمایند. جلسه مناقصه روز ساعت ۹ صبح روز یکشنبه مورخ ۹۹/۴/۱۵ در محل دفتر مرکزی شرکت برگزار می‌گردد. حضور متقاضیان محترم در روز مناقصه در محل شرکت سیرجان بنیاد ضروری است.

آدرس دفتر مرکزی: سیرجان، بلوار سیدجمال‌الدین اسدآبادی، حد فاصل چهارراه قانی و سه‌راهی کرمان، تلفن تماس: ۰۳۲۰۰۴۴۳۰۰ –۰۴۲۳۰۰۵۴۳۰۰ –۰۳۴ واحد بازرگانی ۰۹۱۳۱۴۵۷۳۳۶۳ آقای حسین فیاض‌بخش مدیر تحقیق و توسعه

شرکت کشاورزی سیرجان بنیاد (سهامی خاص)

شرکت کشاورزی سیرجان بنیاد (سهامی خاص)

آگهی مناقصه حمل کود حیوانی (گاوی)

شرکت کشاورزی سیرجان بنیاد در نظر دارد نسبت به حمل کود گاوی با تریلر کمپرسی از اصفهان به آدرس: جاده تهران، مقابل پلیس‌راه، کیلومتر ۹ جاده دحق و علویجه شرکت قیام به میزان حدود ۲۰۰۰ مترمکعب برابر باحدود ۱۰۰۰ تن و از تهران به آدرس: شهریار، میدان نماز، بلوار پلیس، کیلومتر ۲ جاده شهریار –تهران شرکت تلیسه نمونه به میزان حدود ۲۰۰۰ مترمکعب برابر با حدود ۱۰۰۰۰ تن: از تاریخ ۹۹/۴/۱۶ لغایت حمل را دارد دعوت به عمل می‌آید؛ متقاضیان محترم می‌توانند جهت دریافت اسناد شرکت در مناقصه به وب‌سایت web-www.pistachio-tooka.ir و یا به آدرس: سیرجان، بلوار سیدجمال‌الدین اسدآبادی، حدفاصل چهار راه قانی و سه‌راهی کرمان، شرکت کشاورزی سیرجان بنیاد مراجعه نمایند.

حداکثر مهلت و دریافت پیشنهادها پایان وقت اداری روز پنجشنبه ۱۳۹۹/۴/۱۲ و زمان برگزاری مناقصه رأس ساعت ۱۱ صبح روز شنبه مورخ ۹۹/۴/۱۴ می‌باشد. جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۴۳۰۰۴۴۳۰۰ –۰۳۴ واحد بازرگانی و شماره همراه ۰۹۱۳۱۴۵۶۵۵۲۰۹۱ مدیر بازرگانی شرکت تماس حاصل نمائید.

یکشنبه ۸ تیر ۱۳۹۹ - ۶ ذی القعدة ۱۴۴۱ - ۲۸ ژوئن ۲۰۲۰ - سال نو دوچهارم - شماره ۲۷۵۹۰

پیش بینی تولید ۱۲۸ میلیون تن محصولات کشاورزی در سال جاری

استاین مقام مسئول با اشاره به مبادلات و تراز تجاری بخش کشاورزی یادآور شد: تراز تجاری کشاورزی و غذا پس از ۹۲ بهبود یافت اما پس از آن به دلیل تقویت ذخایر راهبردی و افزایش واردات کالاهای اساسی از جمله نهماده‌های دلمی و کاهش ارزش های پایه صادراتی نزولی شد. وی با تأکید بر اینکه ۵۰ درصد از ارزش صادرات محصولات کشاورزی کشورمان به عراق، افغانستان و امارات صادر می‌شود، تصریح کرد: این موضوع سبب شده تا علیرغم محصولات صادراتی با کیفیت مناسب، به دلیل انحصار در خرید این محصولات، قیمت محصولات صادراتی کشورمان نسبت به قیمت جهانی پایین‌تر باشد.شجرچی با اشاره به شاخص سرمایه‌گذاری بخش کشاورزی اظهارداشت: بررسی روند بلندمدت شاخص سرمایه‌گذاری در بخش کشاورزی نشان می‌دهد، این سهم کمتر از پنج درصد بوده است-وی با بیان اینکه با توجه به سهم ارزش افزوده بخش کشاورزی از تولید ناخالص داخلی بدون نفت در این سال‌ها که با نوساناتی در تولید صورتی داشته و به حدود ۹/۲درصد افزایش یافته است،افزود: اما سهم سرمایه‌گذاری در بخش کشاورزی پایین بوده و با نوساناتی از سال ۹۰ تا ۹۴ کاهش پیدا کرده و به ۲/۱ درصد رسیده است. سرپرست معاونت برنامه‌ریزی و اقتصاد وزارت جهاد کشاورزی افزود: اما سهم ارزش‌افزوده بخش کشاورزی از تولید ناخالص داخلی بدون نفت از ۷درصد به ۱۱درصد رسیده است. وی با اشاره به اینکه در کل سال‌ها شاهد رشد ارزش‌افزوده بخش کشاورزی بیش از رشد تولید ناخالص داخلی کشور بدون نفت بودیم،گفت:سهم بخش کشاورزی از کل شغلان اقتصاد کشور با نوسانات کمی کاهش یافته و از ۱۸/۴ به ۱۷/۸ درصد رسیدبه

وجود ۲۰درصد خانه های خالی کشور در استان تهران

پیش از ۲۰ درصد از خانه های خالی کشور به تعداد ۵۰۰ هزار واحد در استان تهران است که متغلفه به دلیل نبود دسترسی به منابع اطلاعات و چالش های قانونی، امکان دریافت مالیات از صاحبان این املاک میسر نبوده است. نعمت الهی ترکی سرپرست سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان تهران گفت: سهم از اشتغال ۸۵ هزار نفر در ۹۸ در استان تهران و ثبت مشخصات این افراد در سامانه خیرداد و با اشاره به این که قانون برنامه ششم توسعه ایجاد یک میلیون فرصت شغلی در کل کشور ایجاد شده است، گفت: پیش‌بینی ما برای امسال ایجاد ۹۵ هزار فرصت شغلی در استان تهران است،به گزارش روابط عمومی سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان تهران، وی اظهار داشت: نکته قابل تأمل اینکه ۲۰ هزار فرصت شغلی در مراکز ایجاد شده سال ۹۸ مربوط به بخش ارتباطات بوده که در نوع خود قابل تأمل است. سرپرست سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان تهران اعلام کرد: با عملیاتی کردن قانون بودجه و اخذ مالیات از صاحبان خانه های خالی، اجرای این قانون در سه ماهه دوم سال ۹۹ رسماً عملیاتی خواهد شد.وی گفت: برای تحقق این مهم و جلسات و جلسات در حوزه مدیریت شهری و شهرداری ها به ویژه شهرداری تهران انجام شد و با توجه به اینکه نیمی از این مبلغ به عنوان مشوق قانونی به شهرداری ها باز می گردد، انگیزه خوبی برای همکاری شهرداری ها برای اجرای این قانون ایجاد شده است.

اجاره نشینی ۲۴ درصد خانوارهای شهری
داده‌های مرکز آمارحاکمی از آن‌است:۲۴درصد خانوارهای شهری ۲/۵درصد خانوارهای روستایی در سال ۱۳۹۸ بوده‌اند. به گزارش روابط عمومی مرکز آمار ایران،

آگهی مناقصه خرید قطعات یدکی کریر سالن رنگ شرکت خودروسازی بنیان توسعه صنعت خودر(برو)
جهت تأمین قطعات یدکی مورد نیاز کریرهای صفت رنگ خود با برندهای SIEMENS,SEW,PEPPERL&FUCHS,VAHLE در نظر می‌گیریم.
معتبر فعال در این زمینه دعوت به همکاری می‌نماید.
کلیه متقاضیان واجد شرایط می‌توانند از تاریخ انتشار این آگهی به سایت شرکت بن‌برو به آدرس saipabonro.com مراجعه و اسناد مناقصه را دریافت و پس از تکمیل و مهر و امضاء، اسناد مذکور را حداکثر تا پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۹۹/۰۴/۱۹ به واحد بازرگانی شرکت بن‌برو در محل دفتر مرکزی تسلیم نمایند.
آدرس دفتر مرکزی: تهران، کیلومتر ۱۵ جاده قدیم کرج، ابتدای شهرک دانش، خیابان کرمانی شرکت بن‌رو
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۲۱-۶۶۲۸۲۶۵۷ یا داخلی ۶۴۵ تماس حاصل گردد.
روابط عمومی شرکت بنیان توسعه صنعت خودر(بن‌رو)

آگهی مناقصه عمومی (نوبت دوم) خرید لوازم آبیاری واجرا

شرکت کشاورزی سیرجان بنیاد در نظر دارد خرید لوازم، نصب و اجرای طرح آبیاری قطره‌ای در سطح حدود ۳۴۶ هکتار از باغات پسته واحد مافون و ۴۲۹ هکتار باغات پسته‌و واحد سبزدشت، سیرجان –جاده قدیم بندرعباس، بعد از خواجوشهر را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط (پیمانکار دارای تأییدیه صلاحیت از مراجع ذیصلاح را داشته باشد) واگذار نماید. لذا متقاضیان می‌توانند از تاریخ انتشار آگهی، جهت بازدید از محل اجرای طرح و تکمیل فرم بازدید از باغات اقدام و نسبت به اخذ اسناد مناقصه به‌صورت دستی به آدرس ذیل مراجعه و یا از طریق آدرس سایت www.Agriholding.ir دریافت نمایند. متقاضیان پیشنهادهای خود را حداکثر تا ساعت ۱۴ روز شنبه مورخ ۹۹/۴/۱۴ در دفتر مرکزی شرکت تحول نمایند. جلسه مناقصه روز ساعت ۹ صبح روز یکشنبه مورخ ۹۹/۴/۱۵ در محل دفتر مرکزی شرکت برگزار می‌گردد. حضور متقاضیان محترم در روز مناقصه در محل شرکت سیرجان بنیاد ضروری است.

آدرس دفتر مرکزی: سیرجان، بلوار سیدجمال‌الدین اسدآبادی، حد فاصل چهارراه قانی و سه‌راهی کرمان، تلفن تماس: ۰۴۳۰۰۴۴۳۰۰ –۰۴۲۳۰۰۵۴۳۰۰ –۰۳۴ واحد بازرگانی ۰۹۱۳۱۴۵۷۳۳۶۳ آقای حسین فیاض‌بخش مدیر تحقیق و توسعه

شرکت کشاورزی سیرجان بنیاد (سهامی خاص)

شرکت کشاورزی سیرجان بنیاد (سهامی خاص)

آگهی مناقصه حمل کود حیوانی (گاوی)

شرکت کشاورزی سیرجان بنیاد در نظر دارد نسبت به حمل کود گاوی با تریلر کمپرسی از اصفهان به آدرس: جاده تهران، مقابل پلیس‌راه، کیلومتر ۹ جاده دحق و علویجه شرکت قیام به میزان حدود ۲۰۰۰ مترمکعب برابر باحدود ۱۰۰۰ تن و از تهران به آدرس: شهریار، میدان نماز، بلوار پلیس، کیلومتر ۲ جاده شهریار –تهران شرکت تلیسه نمونه به میزان حدود ۲۰۰۰ مترمکعب برابر با حدود ۱۰۰۰۰ تن: از تاریخ ۹۹/۴/۱۶ لغایت حمل را دارد دعوت به عمل می‌آید؛ متقاضیان محترم می‌توانند جهت دریافت اسناد شرکت در مناقصه به وب‌سایت web-www.pistachio-tooka.ir و یا به آدرس: سیرجان، بلوار سیدجمال‌الدین اسدآبادی، حدفاصل چهار راه قانی و سه‌راهی کرمان، شرکت کشاورزی سیرجان بنیاد مراجعه نمایند.

حداکثر مهلت و دریافت پیشنهادها پایان وقت اداری روز پنجشنبه ۱۳۹۹/۴/۱۲ و زمان برگزاری مناقصه رأس ساعت ۱۱ صبح روز شنبه مورخ ۹۹/۴/۱۴ می‌باشد. جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۴۳۰۰۴۴۳۰۰ –۰۳۴ واحد بازرگانی و شماره همراه ۰۹۱۳۱۴۵۶۵۵۲۰۹۱ مدیر بازرگانی شرکت تماس حاصل نمائید.

شرکت کشاورزی سیرجان بنیاد

یکشنبه ۸ تیر ۱۳۹۹ - ۶ ذی القعدة ۱۴۴۱ - ۲۸ ژوئن ۲۰۲۰ - سال نو دوچهارم - شماره ۲۷۵۹۰

پیش بینی تولید ۱۲۸ میلیون تن محصولات کشاورزی در سال جاری

نسبت به سال ۹۷ و همچنین این میزان در سه ماهه اول سال ۹۹ نسبت به مدت مشابه در سال قبل از آن کاهش یافته است. به گفته وی، از آنجایی که وابستگی بخش کشاورزی به کالاهای واسطه‌ای و نهماده ها کمتر است، تخصیص و تأمین ارز آن هم با حمایت کمتری اتفاق می‌افتد این موضوع در نهایت سبب خواهد شد تا رشد مستمر این بخش مورد تهدید قرار بگیرد. شجرچی با اشاره به الزام قانونی بانک‌های غیرتخصصی به پرداخت۱۵درصدمنابع تسهیلاتی خود به بخش کشاورزی، تصریح کرد: با در نظر گرفتن تسهیلات پرداختی بانک کشاورزی و سایر بانک‌ها، در مجموع ۸/۱درصدتسهیلات بانک‌ها به بخش کشاورزی تزریق می‌شود. وی ادامه داد: اگر سهمیه بانک کشاورزی را از تسهیلات پرداختی در نظر بگیریم، سهم بانک‌های غیرتخصصی در پرداخت تسهیلات بخش کشاورزی تنها ۲ درصد خواهد بود و در حالی است که سهم تسهیلات برای این بخش در قانون ۱۵ درصد به نظر گرفته شده است.

سرپرست معاونت برنامه‌ریزی و امور اقتصادی وزارت جهاد کشاورزی اضافه کرد: مطابق قانون ماده ۵۲ پدای ۱۰ درصد از ورویدی صندوق توسعه ملی به بخش کشاورزی اختصاص یابدس که میزان تخصیص‌ها خیلی کمتر از این عدد است.وی گفت: سهم بخش کشاورزی از تسهیلات کاهش خسارت به اqtدار آسیب‌دیده در بخش کرونا هم باید اختصاص یابد.

وجود ۲۰درصد خانه های خالی کشور در استان تهران

بسیاری از مستأجران اعلام کرد: شیوع ویروس کرونا در دنیا بسیاری از مشاغل و کسب و کارها را تحت تأثیر قرار داد و سبب شد تا بسیاری از دولت‌ها اقدامات حمایتی در برابر کرونا وضع کنند. این برنامه‌ها بیشتر متنی بر مأمعت از اخراج مستاجر به دلیل عدم پرداخت به موقع اجاره بها و در نظر گرفتن فرصتی برای مستأجران در خصوص تسویه پرداخت‌های معوقه به‌موجب اس‌ت.در اغلب کشورها تمهید قرارداد اجاره به صورت اجباری حداقل تا پایان شرایط اضطراری به منظور حفظ اسفارد در منازل خود و کاهش نقل و انتقالات در نظر گرفته شده است.

همچنین برخی دولت‌ها برای جبران بخشی از خسارت‌های مالی و اقتصادی خانوارها بسته‌های حمایت مالی برای مستأجران و مالکان به صورت بلاعوض یا وام در نظر گرفته‌شد.

در این گزارش آمده است که در ایران بر اساس آمار سرشماری نفوس و مسکن در سال ۱۳۹۵ حدود ۳۴ درصد از واحدهای مسکونی کل کشور، حدود ۰۲ درصد از واحدهای مسکونی شهری و

۱۳ درصد از واحدهای مسکونی روستایی دارای تصرف استیجاری بوده‌اند. همچنین طبق آمار منابع ذیربط ازجمله وزارت راه و شهرسازی و شهرداری تهران، برآورد سهم اجاره نشینی در سال ۱۳۹۸ کاتلشهر تهران بالغ بر ۲۲ درصد از کل خانوارها بوده است.

مرکز پژوهش‌های مجلس می‌افزاید: نگاهی به وضع مسکن در چند سال اخیر در کشور به ویژه در کاتلشهرهای می‌دهد با افزایش نرخ اجاره بها هزینه تأمین سرنانه به طور روزافزون در حال دور شدن از استطاعت ملی خانوارها بوده و سبب رانده شدن خانوار متوسط و کم درآمد به سمت حاشیه شهرها و سکونتگاه‌های اقماری شده است.

آگهی مزایده عمومی ۹۹/۰۲
شرکت تأمین منابع اقتصاد پایدار به عنوان کارگزار مالک در نظر دارد ملک مازاد مالک با وضعیت موجود و با مشخصات مشروح ذیل را از طریق مزایده عمومی به فروش برساند. متقاضیان می‌توانند از تاریخ ۱۳۹۹/۰۴/۰۹ لغایت ۱۳۹۹/۰۴/۱۸ از ساعت ۸ صبح تا ۱۵ هر روز به جز ایام تعطیلات رسمی به آدرس ذیل مراجعه و اوراق مزایده را دریافت نمایند.

قابل ذکر است جلسه بازگشایی پیشنهادها روز شنبه ۱۳۹۹/۰۴/۲۱ می‌باشد. سبیره مزایده ۳ درصد قیمت پیشنهادی و صرفاً می‌بایست در قالب چک بانکی به نام شرکت تأمین منابع اقتصاد پایدار کارسازی گردد.

مشخصات ملک: ششش دانگ عرصه ملک با شماره ملک ۹۸ اصلی از ۱۲۰۰ فرعی بخش ۱۱ استان آذربایجان غربی با مساحت ۲۵۵۵۰ مترمربع با کاربری مسکن‌های عمومی می‌باشد.
آدرس تهیه اسناد مزایده: ۱- تهران، میدان امام (فاطمی)، ابتدای خیابان شهید گمنام، خیابان جهان مهر، نبش بوعلی سینا غربی، پلاک ۱، طبقه اول، کدپستی ۱۴۳۱۴۵۳۵۶۱ و شماره تماس ۰۲۱-۸۸۹۹۰۰۶۶

۲- آذربایجان غربی، کیلومتر ۲۱ –جاده سلماس، بلوار سپح، رویه‌روی سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان غربی، ساختمان شماره یک، شرکت تاناشگران نصر سازه پایدار.
آقای حسن‌زاده با شماره تماس ۰۹۱۴۱۴۱۵۵۳

زمان بازدید می‌تسه روز در تاریخ‌های ۱۳۹۹/۰۴/۰۱ و ۱۳۹۹/۰۴/۰۱۱ و ۱۳۹۹/۰۴/۰۱۶ از ساعت ۹ الی ۱۳ می‌باشد.
محل بازدید (ملک مورد مزایده): آذربایجان غربی، نقده، ابتدای جاده اشنویه، جنب دانشگاه آزاد اسلامی.

آگهی دعوت مجمع عمومی عادی سالیانه شرکت هتل بین‌المللی پارسیان کوثر اصفهان (سهامی عام) به شماره ثبت ۵۵۲ و شناسه ملی ۱۴۵۴۰۰۱۰۲۰
برای سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹
به اطلاع کلیه صاحبان سهام شرکت هتل بین‌المللی پارسیان کوثر اصفهان می‌رساند جلسه مجمع عمومی عادی سالیانه برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ماه ۱۳۹۸ این شرکت در ساعت ۱۷ روز چهارشنبه مورخ ۱۳۹۹/۰۴/۱۸ در محل شرکت واقع در اصفهان، بلوار هتل بین‌المللی پارسیان کوثر اصفهان برگزار می‌گردد. ضمناً حسب اطلاعات‌های مستند ملی مدیریت مبارزه با بیماری کرونا و سازمان بورس اوراق بهادار در خصوص شرایط برگزاری مجامع، به استحضار سهامداران گرامی می‌رساند، مجمع با حضور حداکثر ۱۵ نفر (سهامدار حقیقی یا حقوقی) برگزار می‌گردد، لذا درخواست می‌گردد از حضور در محل برگزاری

اطلاعات

اشاره: استاد مسجدجامعی با محافل دینی در گوشه کنار اروپا در اثنای کرونا ارتباطی نداشته است و بر اساس آن مواجعه‌الهیات با کرونا را مواجهه‌ای چندلایه، با شیوه‌های متفاوت می‌داند که عمیق‌ترین و متفاوت‌ترین این مواجهات، آن چیزی است که در ایران رخ داده است. این مواجهه و جهان‌آبادی پسن از شیوع کرونا، موضوع گفتگوی حاضر است.

در اثنای شیوع کرونا، یکی از مباحث مهم در میان صاحب‌نظران مختلف، ارتباط میان الهیات و کرونا و گره‌های موجود در این بین بود. برخی این موضوع را به ارتباط هم‌رشد و شرور و آفات آن در علم کلام نسبت دادند و برخی از منظر فقه و احکام فقهی به آن پرداختند. به نظر شما شیوهٔ مواجهه ادیان، مسیحیت و اسلام با کرونا چگونه است؟

مسئله کرونا عمومی‌تر و عالم‌الہی‌تری از مسألهٔ اسلام و مسیحیت است و موضوعی جدی در جهان کنونی است که به شکل یک پدیدهٔ مدّعی نمودار گشت و به سرعت هم گسترش پیدا کرد و همه را غافلگیر کرد. این کلمهٔ «همه» را با دقت می‌گویم؛ چراکه همه دوستستانی که در ایالتیا، اتریش، آلمان، فرانسه، هلند و حتی در کره هستند، گفتند کرونا بسیار غافلگیرکننده بود. پس از این غافلگیری بمانی، بخش‌های مختلف شروع به نشان دادن واکنش زدند و دین هم طبعاً واکنش خود را داشت.

این که واکنش دین به کرونا چگونه بود، می‌یابد در تکنیکی جزئی‌تر بیان شود. من از شرق شروع می‌کنم. در این بخش از زمین، «بودایی‌ها یا شاخه‌های مختلف بودائی و دیگر ادیان آسیایی، از ژاپن و کره گرفته تا منتهی‌الیه قلمرو بودائی در آسیا همچون سریلانکا، واکشان و به عنوانسی دیدگاه‌های همگی همان دیدگاه‌های دولت‌های مرکزی کشورهایشان بود؛ یعنی هیچ حرفی، هیچ سخنی متفاوت از آنچه دولت‌هایشان می‌گفتند، نداشتند.

در همان مسیرمان از شرق به غرب، «هندوئیسم» نیز به همین صورت بود. فقط تنها نکته‌ای که در مورد آنها وجود دارد، این است که هندوئیسم کاملاً یک دین درون هندی است و دولت موجود در هند، گرایش افراطی هندویی دارد؛ لذا می‌شود گفت اگر دولتی غیر دولت افائی نازندرامو، و حزب بهاراتیاجانا که یک حزب افراطی است بر سر کار می‌بود، احتمالاً تنش‌هایی به وجود می‌آمد؛ ولی با توجه به این که این دولت راست‌گرا و هندوئیستی است، هندوها هم مشکلی با سیاست‌های دولت مرکزی نداشتند. بیان این نکته بدان روست که عموماً هندوها مانند بودایی‌ها منبعی نیستند و افکار و ایده‌های خاص خود را دارند.

در مورد مسلمان‌ها هم، «اهل سنت» کرونا را به عنوان یک واقعیت پذیرفتند، از مالزی و اندونزی گرفته تا ترکیه و بالکان، کم و بیش همان نظر را داشتند و در رعایت نکات و دستورالعمل‌های مطرح شده، همان مسائلی را رعایت کردند که دولت‌هایشان تعیین کرده بودند. البته

♦♦♦♦♦

«اگر مسئله کرونا در کوتاه‌مدت جمع نشود، تأثیرات عمیقی در مسیحیت خواهد گذاشت. بسیاری از اعمال مسیحی جایگزین ندارد و فرد نمی‌تواند به طور شخصی آن عبادات را انجام دهد؛ مخصوصاً به دو یکی دو دههٔ اخیر تمایز به دین فردی در میان کاتولیک‌های اروپایی بسیار تقویت شده است. آنها می‌خواهند دین خود را داشته باشند و بی‌واسطه، اعمال دینی‌شان را انجام دهند

♦♦♦♦♦

این به معنای نفی مقاومت‌های حداقلی نیست، چرا که در همان ابتدای شیوع، خارج از توصیه‌های دولتی، مثلاً نماز ایماعتی تشکیلی می‌دادند که اتفاقاً مشکلات زیادی هم ایجاد کرد. این جریان هم در هند اتفاق افتاد و هم توسط گروه کوچکی، ده نفره، در جنوب ایالتیا که پلیس با آنها برخورد کرد؛ ولی در مجموع اهل سنت با سیاست‌های دولت‌های مرکزی موافق بودند، اگرچه برخی از تعطیلی مساجد و عدم برگزاری نماز جماعت و خصوصاً نماز تراویح تراحت بردند و انتقاد می‌کردند.

«یهودی‌ها» نیز اکثر قریب به اتفاقشان به دیدگاه دولت‌ها – چه در داخل و چه در بیرون اسرائیل – ملزم بودند؛ ولی در بین آنها یهودیان راست‌گیش که به آنها «یهودیان ارتدوکس» می‌گویند، در اسرائیل علم مخالفت برداشتند و توسط‌ها را رعایت نکردند که به دیگری بسا بسیار نینجامید. در آمریکا برخی از یهودیان همچون کلیساهای انجیلی، مقاومت‌هایی کردند؛ برای مثال یکی

اشاره: در بخش نخست این گفتگو که به

همت نشریه «شاهد یاران» انجام شده، بخشی از منش و کارنامه شهید مظلوم آیت‌الله بهشتی مرور شد.
اینک دنباله کلام.

در دوران قبل از انقلاب، آیا شهیدبهشتی در اندیشه کادرسازی برای انقلاب بودند و یا بر اساس همان طرح کلی اعتقاد به کار گروهی و تشکیلاتی بود که به تربیت افراد می‌پرداختند؟

اغلب مبارزان حتی تا چند ماه قبل از پیروزی انقلاب، وقوع آن را بی‌پیش‌بینی نمی‌کردند و در مبارزات خود، برنامه‌ای بیست ساله را مدنظر داشتند. یادم هست که سال ۵۵ و ۵۶ که بنابه افشاهان آمد، به میدان نقش جهان رفتم تا شاهد چه خبر است و با سیل جمعیتی که برای استقبال آمده بودند، مواجه ششدم. یاس عجیبی وجودم را فرا گرفت و وقتی خود گفتیم «لارشی‌ها» برای چیست؟ و پیش به خانه برگشتم و موضوع به مرحوم بهشتی گفتم، ایشان لبخندزی زدند و گفتند: «تحلیل مسائل اجتماعی این‌طور نیست.» بسیاری از تحلیل‌گران تصورش را هم نمی‌کردند که رژیم به این سرعت از هم بپاشد. در هر حال، برنامه‌ریزی‌های مرحوم بهشتی همیشه درازمدت بود و بود و اعتقاد داشتند که افراد باید در میدان عمل آزموده شسوند و تکیه صرف بر مباحث نظری، کارآمدی عملی درازمدتی ندارد. ایشان خودش می‌فرمود که به پیوسته در میادین مختلف می‌آزمودم و هنگامی که وارد کار گروهی می‌شد، چنانچه جمع به برخسافت نظر او را می‌داد، نهایت آماجگی را برای قبول رای جمع داشت. او همچنین توانایی بسیار بالایی در متقاعد کردن دیگران و همراه ساختن آنها با خود داشت.

آیا در این مورد خاطراتی دارید؟

یادم هست دو ماه قبل از فاجعه محرم تهر، بخشی از جانب ایشان در حزب مطرح شد که جمع بالاتفاق با آن مخالف بودند. در طرف سه ساعت بحث، مرحوم بهشتی موفق شد بخش اعظم افراد آن جمع را همراه و موافق خود کند و بقیه هم دست از مخالفت برداشتند. به اعتقاد من یکی دیگر از کاستی‌های حرکت‌های جمعی، ما همین است که رهبران جمع، پیشگام نیستند. من نه به عنوان فرزند ایشان، که به عنوان یکی از نظیر بی‌طرف این نکات را می‌گویم، که کسانی که از راه می‌آورد، این کار پیوسته دو سه سال از آن جمع پیش نباشند، برای حفظ جمع ناچار به امتیاز دادن می‌شوند و همین مسئله، موجب انجماد ذهنی و مانع از حرکت آن می‌شود. مرحوم بهشتی به دلیل سطح علمی بالا، سوابق حوزوی و دانشگاهی و فعالیت خارج از کشور و از آن‌ماصب رسماً دارای تجربه‌های تشکیلاتی طولانی و بسیار مؤثری بود و دائماً زیر توانایی‌های خود را محک می‌زد.

نکته مهم این که ایشان هرگز از این مناصب و توانایی‌ها، در جهت تحمیل عقاید خود به جمع بهره‌نمست. نمونه بارز آن، انتخابات دور اول ریاست جمهوری در آرد که ایشان فردی را در نظر داشت که در فرانسه او با آشنا بود، اما اکثریت

از خاخاماها حدود یک ماه پیش در آمریکا فوت شسود

عده چشمگیری از یهودیان به مراسم تشییع و تدفینش در نیویورک رفتند که این موضوع شهردار نیویورک، آقای بیلدی رابلیزو را سخت عصبانی کرد.

در مورد «مسیحی‌ها» بحث مفصل است؛ شاخه‌های اصلی مسیحی یعنی کاتولیک‌ها، ارتدکس‌ها و پروتستان‌های اروپایی و شاخه‌های مسیحیان شرقی، که در منطقه بزرگ خاورمیانه هستند، مانند قطبی‌ها، کلدانی‌ها، آشوری‌ها و ارمنی‌ها هیچ مشکلی با رعایت دستورالعمل‌ها نداشتند؛ اما کلیساهای مسیحیت انجیلی (انجلیکال) که خیلی هم متنوع هستند، مقاومت بسیاری از خود نشان دادند. این گروه‌ها بیشترین مقاومت را در قبال توصیه‌ها و اقدامات دولت‌ها با سازمان‌هایی مثل بهداشت جهانی، انجماد البته

جرالد گلن – کشیش کلیسای انجیلی ایالت ویرجینیای آمریکا – در سخنرانی خود می‌گفت: «خلواند» بزرگتر از کروناست؛ و به‌رغم اینکه مقامات منطقه ویرجینیای گفته بودند تجمیع بیش از ده نفر ممنوع است، آنها اجتماعات خود را داشتند. این آقا چند روز پس از بیان این مطلب، بر اثر کرونا درگذشت؛! این تنها مورد در این بخش نیست و موارد

زیادی در آمریکاست که در قبال بستن کلیسا مقاومت کردند و با شتم‌سارها و بی‌انیه‌های مختلف گفتند که کلیسا تا آمدن مجدد مسیح باز خواهد بود و کسی نمی‌تواند آنها را تعطیل کند. دو رئیس‌جمهور متمایل به راست‌گرا، یعنی ترامپ و بولسونارو در برزیل، کم‌وبیش چنین موضعی داشتند. مقاومت کلیساهای وانجلیکال مختص به کلیساهای درون آمریکا هم نیست. یکی از دوستان آلمانی من که کشیشی است در نازانیا، می‌گفت در اینجا هم کلیسای وانجلیکال مرتب سر و صدا می‌کند. با اینکه گونازانیا از جمله کشورهای بود که قرنطینه‌ی او می‌گفت اهالی این کلیس مرتب شعار می‌دهند که: ما مراسم‌مان را خواهیم داشت.

چنین اتفاقاتی در همان ابتدای شیوع، در کره هم رخ داد و حدود ده‌هزار نفر در همان روزهای نخست به این بیماری مبتلا شدند که پنج‌هزار نفرش مربوط به یک کلیسای انجیلی بودند. به هر صورت در میان دولت، رفتار این گروه کاملاً با باقی متفاوت بود. بنا به گفته استادان گرای که آن‌ها را می‌شناسم، دولت نیز اینان را تحمل می‌کرد و می‌یاشت.

در ادیان فسرق مباحثی همچون تاسخ و جرّخه کارما در بطن انتخاب‌ها وجود دارد که سبب می‌شود مصیبت‌ها و ابتلاات را جزو تقدیر خدا بداند و از آن استقبال هم کنند. آنها اعتقاد دارند فرد هر چه سختی بیشتری بکشد، آن را از روح قبلی خود کشیده است و مصیبت‌های امروز در فرایند تاسخ محسوب می‌شود. موجبات راحتی فرد در ادامه خواهد بود. آیا چنین تفکراتی در مواجهه آنها با کرونا تأثیرگذار بود؟

پاسخ این سؤال به یک مقدمه احتیاج دارد و آن این است که در ایران تصورات افراد در مورد ادیان خیلی نظری است؛ یعنی درست است که در اسلام به تئوریک مثلاً در باب مراد وجود دارد؛ ولی آیین بودایی که در حال حاضر وجود دارد، در صحنه عمل فاقد چنین تفکری است و یا لااقل آن‌ها نیز تفکر اهمیت چندانی ندارد.

در ایم اما مبارک رمضان که با آقای یوسف مقدسوار پارک – رئیس دارسیون بودایی‌های کره جنوبی صحبت می‌کردم، می‌گفت کم در بین مسا و هم در مناطق دیگر بودایی همچون چین، تایلند، کمبوج و لائوس، بوداییان نسبت به توصیه‌ها و اوامر دولت کاملاً مطیع بودند و معابد خود را بستند؛ اما بخش دینی صحبت ایشان که بسیار جالب بود، این است که «کرونا یک نوع مجازات فطری است. شما مجازات محیط زیست است.» این عین حرف پرفسور پارک است. او گفت از نظر ما کرونا به دلیل تصرفات غیرعمرلی، غیرعقلانه و فراتر از ظرفیت محیط زیست، به وقوع پیوسته است و این در واقع واقع طبعی است و رفتار بشر است که به انسان گوشه‌اش را در میان طالع دارم

و خروجی محافل بودائی است، چنین نتایجی است که البته با مسائل تئوریک آنها متفاوت است. آن بودیسمی که در حال حاضر رواج است، خیلی تحت تأثیر مطالبی که شما می‌گویید، نیست.

فرصتیه دیگری که در این باره در محافل دینی مطرح شد، موضوع پاسخ خشکیگشتهٔ خاندان به نگاه‌شان بود و کرونا به اختم خلواند» تعبیر شد. آیا در مجامع مسیحی

توصیه‌های دولت و سستاد کرونا بود. البته در اوایل که

خطر و جدی بودن موضوع چندان روشن نبود، کسانی مخالف بستنشدن بویژه حرماًها بودند، اما این جریان طبیعی بود و بعدها آنها نیز واقعیت را پذیرفتند. و اما در مورد خدمات عرضه‌شده، این به ویژگی‌های استثنایی جامعه ایران بازمی‌گردد. اصولاً جامعه ایران در مقایسه با سایر جوامع، جامعه متفاوتی است. نقاط قوت و ضعفش هم متفاوت است. نوع فلداکاری و ایثارش هم متفاوت است. نوع فعالیت خادمانه و ایثارگرانه پزشکان، پرستاران و طلاب و همه کسانی که خدمات پزشکی و خدمات پس از فوت را به عهده دارند، واقعاً تعجب‌انگیز بود. اینکه با وجود تمامی مشکلات و تحریه‌ها درصد شفافیت‌افکان در ایران در مقایسه با کشورهای دیگر یکی از بالاترین‌هاست، به واقع تحسین‌برانگیز است. متأسفانه گزارش‌های مستند

مواجههٔ ادیان با کرونا

گفتگو با حجت‌الاسلام و المسلمین دکتر محمد مسجدجامعی



در این زمینه کم است و این یکی از افتخار بزرگ ملت ماست؛ چه در زمینه گزارش‌های پزشکی و گزارش‌های خدمت‌رسانی‌های این‌چنینی که طلاب در آن نقش بزرگی داشتند.

این نوع نگاه به گزارش‌های پزشکی و مسیحیت، به نظر شما شیمان وجود دارد؟ این مباحث در مواجهه با کرونا به نظر می‌رسد که مورد توجه مجدد قرار گرفته بود، چه در مقام اثبات.

مسیحیت کاتولیک در این نوع آموزه‌ها به شیعه خیلی نزدیک است. همان‌طورکه ما افراد صالح با امامزادگان زیادی داریم، کاتولیک‌ها نیز قدیسانشان زیاد است. مسیحیت مخصوصاً تا قبل از جنگ جهانی دوم و با بهتر بگویم تا قبل از قرن بیستم، کاتولیک‌ها با این نوع توسلات و با این تفنناخواستن‌ها آشنا بودند؛ مثلاً

در لهستان یا در پرتغال، فرانسه و ایالتیا مکان‌های مقدسی برای این توسلات داشتند. مسیحی‌های منطقه خاورمیانه و مثلاً قطبی‌ها نیز چنین تفکراتی دارند. ارمنی‌ها و عموماً شاخه‌های مسیحیت شرقی هم به شفاعت و توسل معتقدند. آنجا مسیحی‌های ییزانسی، یعنی ارتدکس‌هایی که در منطقه روسیه و شرق اروپا هستند، نیز با این امور مانوسند، گرچه آن‌ها کم‌رنگ شده و دیگر کم و کیش قابل مقایسه با آنچه در بین شیعیان ایران وجود دارد، نیست. هرچند کمابیش وجود دارد و اتفاق در این ایام

بیست سال از

عصرم را با او سپری کردم، از الطاف الهی است. فرزند او بودن، این امکان را برای ما فراهم آورد که با فرد برجسته‌ای پیوند داشته باشیم و غیر از رابطه پدر

فرزندی، از نظر فکری چنان افتاح ششوم که در جمعیهای دیگر، نکته بدیع و نازاری را پیدا نکنیم. مرحوم بهشتی بهترین مشاور در زمینه‌های گوناگون علمی، سیاسی و اجتماعی بود که هیچ‌گاه نظر خود را تحمیل نمی‌کرد و پیوسته با اعتمادی و خیرخواهی با افراد برخورد می‌کرد. البته گاهی اوقات هم بر اثر نظم ایشان در محظور قرار می‌گرفتم و دچار مشکل می‌شدم.

منزل ما برخلاف منزل برخی که در خانه‌شان برای افراد و در همه اوقات باز است، این‌طور نبود و ملاقات‌ها، حساب و کتاب و زمان خاصی داشت. گاهی اگر کسی بداند وقت نمی‌ی‌آمد و مرحوم بهشتی در خانه بود، به یکی از ما می‌گفت: «برو بگو پدرم در خانه هست، ولی نمی‌تواند شما را ببیند»؛ در چنین شرایطی، واقعاً کار برای ما مشکل می‌شد؛ ولسی افراد هنگامی که می‌دیدند نمی‌توانند در نظم مرحوم بهشتی اختلال ایجاد کنند، به‌تدریج می‌پذیرفتند که او چنین فردی است و خود را با نظم او تطبیق می‌دادند.

پس از شهادت مرحوم بهشتی، چه وضعیتی برای شما پیش آمد؟

اولاً شهرت جزو آفات است، به این معنا که به هر حال محدودیت‌هایی را برای فرد ایجاد می‌کند. فرد که شهرت پیدا می‌کند، به دلیل نگرش خاص اجتماعی نسبت به او، با مشکلاتی روبرو می‌شود که یک فرد عادی تجربه نمی‌کند. پس از شهادت مرحوم بهشتی، خانواده ما در معرض نگاه جامعه قرار گرفت. همهٔ ما در طی این سالها تلاش کردیم تا طوری حرکت کنیم که اگر چه‌شاید مرتبه‌ای نسبت به قبل، از خود نشان نمی‌دهیم، نحوه برخورد با ما طوری نباشد که حس کنیم اگر ایشان زنده بودند، به شیوه دیگری عمل می‌کردند. البته نظر خدا هم شامل حال ما بوده که در عرصه‌های علمی، اقتصادی و اجتماعی، اصولی را ترسیم و تعریف می‌کردیم. آن‌ها فرد رابطهٔ «ایمان‌های» را برقرار می‌کنند. آن‌ها فقط با کسی رابطه برقرار می‌کنند که با او هدف‌ها و احساسات مشترکی داشته باشند. نوع مطرح کردن این افراد، غلط بود و در این زمینه کاستی‌های فراوانی داریم. گاهی اوقات فکر می‌کنیم کار مثبتی کرده‌ایم، در حالی که عملاً نتایج منفی گرفته‌ایم.

فرزند شهیدبهشتی بودن چه حال و هوایی دارد؟

ایسن که من فرزند چنین پدری بوده و

هم تا اندازه‌ای فعال شده است، اما نه آن‌گونه که برخی تصور می‌کنند که اغراق‌آمیز است.

جامعه دینی ایران به نحوی به علت شیوع کرونا از شهر قم موقعی مشابه مسیحیان در اروپا به علت رواج بالای شیوع کرونا در ایالتا که قربانیان زیادی هم گرفت، داشت و شهابی مطرح شد که چرا مراکز دینی این‌طوری گرفتار شدند؟ یا چرا خدا از خودش دفاع نمی‌کند و سؤالاتی از این دست. تحلیل شما در این باره چیست؟

اینها در واقع نوعی فانتزی ایرانی است. ذهن ما ایرانی‌ها ملات خاصی است و گاهی درک این موضوع که مطالب را چگونه درمی‌یابیم و با یکدیگر می‌آمیزیم و نتیجه می‌گیریم، خیلی مشکل است؛ اما این حرف‌ها را اولین بار است که می‌شنوم. ایالتیا در افکار عمومی اروپائیان و بلکه جهانیان، مرکز مسیحیت نیست. شهر رم و واتیکان چنین است و نه کل ایالتیا. مضافاً که مرکز کرونا در شمال ایالتیا بود و نه رم که واتیکان در مرکزش است و نه جنوب که عملاً مدیتره تر هستند.

آیا در میان جامعه مسیحیان چنین سؤالاتی ایجاد شد؟ ابتدا بگذارید وضعیت کلیساهای کشور ایالتیا را بر دو شیوع ویروس کرونا ترسیم کنم. کلیساهای در ایالتیا پس از نوع هستند: کلیساهای عموماً بزرگ و یک رشته کلیساهای محلی که در محلات دارند. در دوره شیوع کرونا، کلیساهای بزرگ بسته بود و حتی کلیسای سن‌پیترو در داخل واتیکان؛ ولی کلیساهای محلات باز بود. هرچند در آن مراسمی برگزار نمی‌شد و افراد با رعایت نکات بهداشتی، به کلیسا می‌رفتند و دعا می‌کردند. در ایالتیا حدود ۳۰ درصد از کلیساها حتی در اوج کرونا که خیلی هم شدید بود، دایر بودند؛ ولی شرکت‌کنندگان موظف بودند که همه ماسک داشته باشند. هم دستکش و در فاصله سه متری از یکدیگر بنشینند. امروز البته مراسم توسط کشیش برگزار می‌شود و محدودیت کم شده است. هرچند شرکت‌کنندگان باید با فاصله بنشینند و بسیاری از ساجدیگان از طریق مجازی و بولسونارو در برزیل، کم‌وبیش به جا می‌آوردند. کرونا در ایالتیا از لومباردیا شروع شد، یعنی در شمال ایالتیا نه از رم که مرکز ایالتیا و مرکز مسیحیت است. هنوز هم بیشترین تعداد افراد آلوده را لومباردیا و استان پیومونه دارد. به نظر این برخاسته از یک ذهنیت خاص و عجیب و غریب است که این مسائل را این‌گونه که شما فرمودید، مطرح می‌کنند.

کلیساهای سایر کشورها نیز وضعیت کلیساهای ایالتیا را دارند؟

در کشوری مانند آلمان هنوز کلیساها در همه ایالت‌ها باز نیستند؛ ولی در همان تعداد کلیسایی که باز شده، هنگامی که فرد بخواد، در مراسمی شرکت کند باید، قبل تلفن کند و بگوید من در چه ساعتی می‌آیم که برایش جایی در نظر بگیرند تا اگر مورد مبتلای یافت شسود، قابل پیگیری باشد.

آیا در محافل دینی در مورد جهان پساکرونا بحثی با کشش‌ها و دوستان مسیحی خود داشته‌اید و آیا باب صحبت در چنین موضوعی شده است؟

بله، درباره پساکرونا آن مقداری که من می‌دانم و مکرر هم با مقامات دینی مسیحی و بودایی صحبت کرده‌ام. همین موضوع را هم پرسیده‌ام؛ به طور خلاصه این بحث مطرح است که ما هنوز وسط ماجرای کرونا هستیم، بنابراین پیش‌بینی این‌که وضع دین در پساکرونا چه خواهد بود، کار مشکلی است. البته این دیدگاه مقامات دینی اروپایی است و باید با کشش‌ها یا اسقف‌های غیراروپایی هم صحبت بشود.

اما برای پیش‌بینی می‌توان گفت که کرونا بیشتر تأثیرش را احتمالاً در مناسک و مراسم دینی می‌گذارد. البته اگر در کوتاه‌مدت، مسئله کرونا جمع بشود، احتمالاً پیامد‌های زیادی ایجاد نمی‌کند؛ در غیر این صورت طبعاً تأثیرات عمیق خود را باقی خواهد گذاشت. و این تأثیرات عمیق در مسیحیت تأثیرگذار خواهد بود و بسیاری از مراسم کلیسایی را تحت تأثیر آن می‌دهد. بسیاری از اعمال مسیحیت مانند مثلاً نماز جمعه مسلمانان نسبت‌ا که جایگزین داشته باشد و فرد بتواند خودش نماز ظهر خود را به جای نماز جمعه بخواند. در مسیحیت این‌طور است که اگر کشیشی مراسم را اجرا نکرد، فرد نمی‌تواند به طور شریعتی آن عبادت را برای خدا داشته؛ به نحوی که دارای همان اعتبار باشد؛ بنابراین این جریان کرونا ادامه پیدا کند، وضعیت بسیار تغییر می‌کند. مسیحی‌های منطقه خاورمیانه اختیار تمایل به این فردی در میان کاتولیک‌های اروپایی بسیار قوی‌تر شده است. این جریان لایال زیادی دارد و آنجا تشدیدش کرد. مسئله کاتولیک‌ها یکی در منطقه اخیراً رسانه‌ای شد. البته اصل موضوع به افزایش تمایلات «فرگرایانه» اروپائیان کنونی بازمی‌گردد که در حالت تقویت شده، بسیاری از آنها می‌خواهند دین خود را داشته باشند و بی‌واسطه اعمال دینی خود را انجام دهند.

که بزرگ بودند و جایگاه ارزشمندی داشتند، فارغ از دید واقع‌بینانه و متفادانه نبود. در ظرف سالهای گذشته، ابعاد مختلفی از ایشان به علت نزدیکی بیش از اندازه با او برپام همه و نامعلوم مانده بودند آشکار شدند و چندلایه بودن شخصیت او، انصافاً برپام اعجاب‌آور است. من واقعاً متحیرم که چگونه می‌شود در ظرف یک زندگی کوتاه ۵۳ ساله، تا این حد بُعد و تأثیر داشته.

به راز این نکته پی نبردید؟
همه اینها به خصلت‌ها و ویژگی‌های فرد برمی‌گردد. خصوصیات برجسته‌ای چون پایدانی و به سبب آگاهی و دانش عمیق، آینده‌نگری و همه‌سونگری، زندگی هدفمند و اشتغالات گوناگون در زمینه‌های مختلف و از همه مهمتر، اعتدال و انصاف در ایشان شاخص بودند. به اعتقاد من این دو ویژگی اخیر، بیش از بقیه تأثیرگذار بوده و قابل فراگیری هم هستند.

آیا هرگز بین شهیدبهشتی و اقران او مقایسه کرده‌اید؟

♦♦♦♦♦
«اعتدال و انصاف در دکتر بهشتی شاخص بود. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای اوست که همیشه می‌تواند جهت‌دهنده و کارگشا باشد. از اسطوره‌دساز ی نفرت داشت و معتقد بود با این کار، شخصیت‌هایی را که باید در زندگی جاری جامعه نقش مؤثر داشته باشند، از دسترس مردم دور می‌کنیم. او اجازه نقد می‌داد و به هیچ وجه سرسپردگی را تشویق نمی‌کرد و در مورد تابعیت محض دغدغه داشت

♦♦♦♦♦

من پیوسته سعی کرده‌ام که نسبت به همه، از جمله مرحوم بهشتی، دید واقع‌بینانه و بی‌طرفانه داشته باشم. البته نگاه اکتیو به طور مطلق مقدور نیست. عرصه‌های بی‌مقایسه ایشان با دیگران هست. بعضی‌ها هم نمی‌توانند مقایسه کرد. در هر حال، هرگز قصد مقایسه نداشت‌ام؛ زیرا ایشان‌ها هر کدام معارفی خاص و ضعف‌ها و حسن‌ها دارند. آنچه در مطالعه زندگی و آثار یک فرد اهمیت دارد، شناخت اندیشه‌های برتر اوست که در مورد مرحوم بهشتی نگاه دوربرد و سلامت و اعتدال این نگاه، بسیار مهم است. موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می‌ماند، طرز نگرش، زوایه دید و نوع ارزیابی و دواوری و دردها برای گوناگون است. این نگرش‌ها هستند که زمان تلارند و پیوسته باقی می‌ماند. نگاه معتدل و منصف، میراث گرانبهای مرحوم بهشتی است. از هر جنبه‌ای که نگاه می‌کنیم، موضوعات و افراز می‌آیند و می‌روند و آنچه به جام می

تعویق بر‌گزاری کنکور سراسری کارشناسی که به دلیل شیوع ویروس کرونا در کشور اتفاق افتاد، با توجه به فشارهای چندین ماهه دانش‌آموزان پشت کنکوری، آنها را به مرحله عصبانیت رسانده است.

شیوع ویروس کوید-۱۹ با کرونا در کشور علاوه بر خسارات جدی به بخش های مختلف اقتصادی، آسیب بزرگی به نظام آموزشی وارد کرد که از جمله می توان به تعطیلی مدارس، جاماندن بسیاری از دانش آموزان از آموزش مجازی، ترس از هدایت تحصیلی و عدم ورود دانش‌آموز به رشته تحصیلی مورد علاقه خود و سرگردانی در انتخاب شیوه درس آموزشی در شرایط بحرانی توسط متولیان تعلیم و تربیت اشاره کرد.

البته در این میان بسیاری داند تا به نیمه پر لیوان نگاه کنند و به همین دلیل هم معتقد هستند که ویروس کرونا تلنگری بزرگ برای نظام آموزشی ستی کشور بود که چندین دهه بار نوع تغییر مقاومت می کرد و این بار به اجبار وارد فاز جدید شد.

اما با همه این احوالات، انتظار به نظر می رسد که ویروس و بیماری کرونا محکم‌ترین ضربه را به شی از ویژگی‌های سنتی نظام آموزشی کشور یا همان کنکور وارد کرده است. البته از نگاه کارشناسان وزشی آسیب کرونا فقط از ناحیه دانش‌آموزان احساس شد زیرا از طرف کاسبان کنکور کرونا یک فرصت برای درآمد بیشتر تلقی گردید.

تعویق در برگزاری کنکور به دلیل تعطیلی حدود سه ماهه مدارس و حساسیت نسبت به اجرای فاصله گذاری اجتماعی در برگزاری آزمون کنکور از عواملی بود که کنکور را برای حدود ۶ هفته از تاریخ همیشگی آن به تاخیر انداخته است.

شاید در ظاهر مشکلی خاصی برای این تاثیر یک ماه و نیمه دیده نشود، اما دانش آموزانی که چندین ماه به شدت در حال مطالعه برای آماده کردن خود بودند، تصور متفاوت دارند. دانش آموزان پشت کنکوری از این دستب هستند که به شدت از تعویق کنکور نگران شدند و به گفته خودشان به مرز عصبانیت‌رسیدند.

مُگان قلی‌تبار از دانش‌آموزان پشت کنکوری

در این باره می گویند: از مهر ماه با برنامه ریزی از پیش تعیین شده همراه با مشاور شروع به مطالعه کردم اما یکی در کنکور کردم. طبق برنامه من از دی ماه

وارد مرحله سخت مرور درس و تمرینات شدم تا تیر ماه در زمان رقابت کلاسه آماده باشم ، اما حالا تاخیر

در برگزاری کنکور بسیار آزار دهنش من و دو

دانش آموزان دیگر قرار داده است زیرا برای جلوگیری

از فرار مغالب از ذهن باید به مرور درس و تمرینات وارد دهم و این وضعیت خسته کننده است.

وی افزود : این خستگی اکنون به عصبانیت تبدیل شده و شرایط ورودگی را برای ما ایجاد کرده که ممکن است بر روی تست زنی تاثیر گذاشته و تمامی زحماتمان را هدر دهد.

آرمن از دیگر دانش‌آموزان پشت کنکوری نیز اظهار داشت: اسال شانس بیشتر با کسانی است که آمادگی برای کنکور را دیرتر شروع کردند یا حتی کمتر مطالعه کرده.

به گفته او، با وجود اینکه دانش آموزان مصمتر

از ابتدای سال تحصیلی با تا تابستان ادامه گذاشته

شروع کردند، اما تاخیر در برگزاری کنکور آنها را کاملاً

فرسوده کرده است و تمام انگیزه خود برای کنکور را از دست داده اند.وی افزود: دانش آموزان در روز عنوان

من در شرایطی هستند که نمی‌شود آن‌را توصیف کرد

زیرا با وجود اینکه در آمادگی کامل برای شرکت در

کنکور هستیم، به دلیل طولانی شدن انتظار کنکور فشار

روانی شدیدی به ما وارد کرده است.

آرمن گفت: شرایط روحی و عصبی آتقندر روی من

زیاد شده که حتی ارتباط با خانواده را از دست دادم

و در همین مدت چندین بار با اعضای خانواده بحث

کرده که البته از همه خدش خورده ام.

آشننگی درس خوانا

یک مشاور و کارشناس تحصیلی درمورد شرایط

آگهی دعوت مجمع عمومی عادی سالیانه

شرکت تولیدی ونوس شیشه (سهامی خاص)

به شماره ثبت ۱۷۸۰۸ و شناسه ملی ۱۰۱۰۲۲۲۰۲۸

بدینوسیله از کلیه سهامداران شرکت تولیدی ونوس شیشه (سهامی خاص) یا

نمایندگان قانونی آنها دعوت می‌شود در جلسه مجمع عمومی عادی سالیانه صاحبان

سهام شرکت که ساعت ۱۱ صبح روز یکشنبه ۱۳۹۹/۰۲/۲۴ بر م‌رکز قانونی شرکت

واقع در شهرک صنعتی آباد-تهران مشیت آباد-نمایشگاه لوازم نگارستان -کارخانه ونوس شیشه

به ر‌گزاری خواهد شد شرکت فرمایند.

دستور جلسه: ۱-استماع گزارش هیئت مدیره و بازرس قانونی

۲-بررسی و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

هیئت مدیره شرکت تولیدی ونوس شیشه (سهامی خاص)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

هیئت مدیره شرکت تولیدی ونوس شیشه (سهامی خاص)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

هیئت مدیره شرکت قانونار ایده پرداز صبا (سهامی خاص)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

هیئت مدیره شرکت قانونار ایده پرداز صبا (سهامی خاص)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

۱-مهندس علیرضا شهنشاهی

۲-مهندس و تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۸/۱۲/۲۹

۳-اتخاذ تصمیم نسبت به نحوه تقسیم سود و پاداش هیئت مدیره

۴-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی ۵-انتخاب هیئت مدیره

۶-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار ۷-تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره

۸-تعیین تکلیف کالای امانی ۹-سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی

می‌باشد.

شرکت قند پانیدقام (سهامی عام)

اخبار کوتاه داخلی

حضور انصاری فرد در پرسپولیس تکذیب شد

حضور کریم انصاری فرد مهاجم السبیله قطر در تیم فوتبال پرسپولیس تهران تکذیب شد. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، در روزهای گذشته رسانه‌های قطری خبر دادند که باشگاه پرسپولیس به دنبال جذب بازیگر انصاری فرد، مهاجم تیم فوتبال السبیله قطر است و می‌خواهد ایسن بازیکن را به خدمت بگیرد این درحالی است که بجای گل محمدی، سرمربی پرسپولیس در این باره گفت: هیچ صحبتی با کریم انصاری فرد نداشته ایم و دلیلی ندارد در مقطع فعلی ذهن بازیکنان را با این موضوعات درگیر کنیم». گفتنی است که اگر انصاری فرد بخواهد به ایران بازگردد، پشنهاداتی از باشگاه‌های تراکتور و سپاهان هم دارد. اما مشکل اصلی او برای جدایی از السبیله این است که باید از باشگاه رضایت نامه دریافت کند.

مراسم اختتامیه لیگ تگ‌کنواندو بر گزار می‌شود

مراسم اختتامیه و اهدای کاپ تیم‌های اول تا سوم مسابقات لیگ تگ‌کنواندو مردان (جام خلیج فارس) و زنان (جام کوثر) با حضور مسئولین تیم‌ها، روز جمعه برگزار خواهد شد. به گزارش خبرنگاری مهر به نقل از روابط عمومی فدراسیون تگ‌کنانو، باتوجه به ضرورت حفظ سلامت جامعه و جلوگیری از گسترش شیوع ویروس کرونا، با توافق بین های مدعی، یورنده مسابقات لیگ برتر تگ‌کنواندو مردان و زنان در سال ۱۳۹۸، روز ۱۹ خردادماه بسته شد و سگونشتیان این دوره از رقابت‌ها معرفی شدند.براین اساس مراسم اختتامیه با حضور سرپرستان، مربیان و کاپیتان تیم‌ها روز جمعه - ۱۳ تیرماه مهرمان با سالروز ولادت امام رضا (ع) با رعایت پروتکل های بهداشتی در تگ‌کنانودو برگزار خواهد شد.

پلی آف لیگ برتر تنیس روی میز ۱۷ تیر
مرحله پلیس آف لیگ برتر تنیس روی میز از ۱۷ تیرماه در تهران آغاز می شود.

به گزارش خبرگزاری فارس و به نقل از پایگاه اطلاع رسانی فدراسیون تنیس روی میز، جلسه هماهنگی برگزاری مرحله پلی آف بصورت مجازی با حضور هیاتمدته حسینی دبیر فدراسیون،داریوش خرم‌پور سرور رئیس کمیته مسابقات و سرمربیان تیم های حاضر برگزار شد و در نهایت این مسابقات طبق اعلام قبلی از تاریخ ۱۷ تیرماه ۱۴۰۱ ادامه ایبر احتشام زاده مجموعه ورزشی انقلاب تهران برگزار می شود. طبق اعلام فدراسیون تنیس روی میز تیم‌های کشنده ملزم به رعایت پروتکل های بهداشتی اعلام شده هستند و باید ۲۸ ساعت قبل از آغاز مسابقات جواب تست کرونا و فرم غربالگری همه اعضای تیم را به فدراسیون تنیس روی میز تحویل دهند که در صورت وجود علائم مثبت مبنی بر ابتلا به ویروس از حضور افراد در سالن مسابقات جلوگیری خواهد شد.

شمن: برگزاری فینال لیگ برتر فویتال ضعیف بود
عضو کمیته فنی فوتسال گفت: نحوه برگزاری دیدار برگشت فینال لیگ برتر فوتسال کمی ضعیف بود. به گزارش اینترناشنل شمن در خصوص دیدار نهایی لیگ برتر فوتسال اظهار داشت: با توجه به اینکه بازیکنان تیم ملی در این بازی حضور داشتند، این دیدار از نظر فنی بسیار زی نظیر و از سطح آسیا بالاتر بود اما شرایط بازی به نحوی بود که ناخودآگاه درگیری بیش می‌آمد ومنتاسلفه رفت و آمد در رختکن‌ها مناسب این مسابقه نبود. وقتی که بازی پایان می‌پذیرد تیم‌های برنده و بازنده باهم درگیری‌های دارند. به نظر من این بازی از لحاظ برگزاری یک مقداضعیف بود.همچیننه انتقاد می‌کنیم که فوتسال چرخش زننده ندارد اما اگر این مسابقات را بخش کنیم و در هر بازی این اتفاق بیفتد چه جوابی برای مردم داریم ؟

کمک ۵۴۰میلیارد تومانی مردم به طرح اطعام مهدوی

رئیس کمیته‌امدادز فعالیت۳۹۰۰ مرکز نیکوکاری در کشور خرد داد و گفت: مردم و معضان ۵۴۰ میلیارد تومان در طرح اطعام مهدوی کمک کردند.

به گزارش فارس، مرتضی بختیاری، رئیس کمیته امداد در مراسم عسکران، معاون مشارکت‌های مردمی کمیته‌ای امداد هم به نامیت ۸۲۰۰مركز نیکوکاری در تهران خبر داد و گفت: نزدیک به ۲۰۰هزار تنیم در کشور تحت حمایت نیکوکاران قرار دارند و ۸۱۰۰هزارجانی نیازمندان کمیته امداد در مراکز نیکوکاری مسجد محوری است. افزود: ۳۹۰۰مركز نیکوکاری در کشور داریم که اسنال تلاش می کنیم این تعداد را به ۸۰۰۰ مرکز برسانیم.رئیس کمیته امداد با اشاره به اینکه صندوق صدقات این سازمان برای کمک به نیازمندان، نیازمندیان ناشناده، واریز پول به حساب انباشته‌شان در قلمه گنج به کمیته امداد ربطی نداشت و بانک مرکزی حساب را مسدود کرد.

رئیس بختیاری افزود:این اتفاق در عصر روز چهارشنبه در قلمه گنج کرمان به وقوع افتاد و هیچ ربطی به کمیته امداد نداشت. وی با اشاره به اینکه عدد مهم نیست اما نقش عمل مهم است، ادامه داد: بلافاصله به تمام مراکز جلولی آن را گرفت و حساب را مسدود کرد. کارشناسان در حال کارشناسی و ریش یابی موضوع هستند و نتیجه را اعلام می کنند زیرا بانک مرکزی حسبتینش این است که چرا این اتفاق افتاده است.

سر دار دهقان: پاسخ ما به هر اقدام آمر یکا خلاقانه هوشمندانه و سنجش پیامدها خواهد بود

وزیر سابق دفاع در باره موضوع خروج ایران از سوریه و تغییرات احتمالی در سیاست ایران اظهارداشت:

کسانی که اخبار آن را می گویند آمار بدهند. ما توافقی با دولت سوریه داریم و تا زمانی که دولت سوریه بر آن است، به توافق خود پایبند خواهیم بود و ادامه می‌دهیم.

سؤال ما این است که سوریه و دولت سوریه عضوی از جامعه بین‌الملل هست یا نیست؟ اگر هست چه منعی وجود دارد که سایر اعضای جامعه بین‌الملل در هر زمینه ای از ما همکاری داشته باشند ؟

ما حضور نظامی به عنوان سازمان رزم در سوریه نداریم. می‌گوییم اسرائیل با حماس که کار دارد آنان سازمان‌های هستند و سوریه خدوشتان است. چرا می‌گویید آنان نباشند؟ اسرائیل امروز باید فکری برای ماندگاری و بقای خودش بکنند.سر دفاع در باره احراز شرایط حمایت ایران از نیروهای حفره در لبی: پاسخ داد: چه کسی این حرف را زده است؟ آمریکایی‌ها و اسرائیلی‌ها جدیداً یاد گرفتند که در هر جایی از دنیا اتفاقی می‌افتد. بگویند دست ایران‌ها در کار است. ما می‌گوییم هر مقصدی‌ای در هر جایی از دنیا است. دنیا ست دست آمریکایی‌ها و اسرائیلی‌هاست. ما بیشتر ملرک داریم، اگر آنان ملرکی دال بر این داشتند که ما منادله می‌کنیم اعلام می‌کردند.

وزیر سابق دفاع در باره احتمال جنگ با آمریکا اظهار داشت: خیلی‌ها داشتند به نظر سئوال گردی است و نمی‌توان راحت جواب داد. خیلی‌ها می‌خواهند تحلیل کنند که اگر تراپر برود و بایلد نباید چه می‌شود و ... من می‌گویم سیاست‌های پایه آمریکا مستقل از این است که چه کسی رئیس جمهوری شود. از ابتدا تا به امروز سیاست‌های منطقه‌ای آمریکا تغییر نکرده است. انرژی در منطقه و ... سزا جز اهداف و منافع خودشان نیست. کردند و اگر بایلدن هم نباید مهمان ... بنابراین اگر جنگ شد، می‌تغیریم ما مرد جنگیم. البته اجازه هم نمی‌دهیم مسیر جنگ از طریق ما فعال شود.

احتمال جابجایی جدول در پایان هفته بیست و دوم لیگ برتر فوتبال

هفته بیست و دوم رقابت‌های لیگ برتر فوتبال ایران با دیدار تیم‌های تراکتور و نساجی از امروز آغاز می‌شود.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، هفته بیست و دوم رقابت‌های لیگ برتر فوتبال ایران امروز با برگزاری ۵ بازی شروع می‌شود و فردا با ۳ بازی دیگر به اتمام می‌رسد.

امروز تراکتورسازان بازی خود را مقابل نساجی مازندران برگزار می‌کنند.شاگردان ساکت الهامی با ۳۷ امتیاز و تفاضل گل کمتر نسبت به سپاهان در رتبه سوم جدول قرار دارند. برد تراکتور در این بازی اگر با توقف سپاهان در این هفته همراه شود، سرخ پوشان تبریزی را به رده دوم می‌رساند. البته در صورت امتیاز از دست دادن تراکتور، احتمال سقوط این تیم به رده پنجم هم وجود دارد.در سئوی مقابل تیم محمود فکری هم با کسب ۲۳ امتیاز در رده دهم استفاده است با تساوی در این دیدار به شرط باخت ماشین سازی مقابل فولاد تا رده نهم بالا می‌آید، اما باخت نساجی می‌تواند این تیم را از رتبه دهم‌تردهم هم پایین بیاورد.

در دیگر بازی، شهرخودرو برابر ذوب آهن قرار می‌گیرد.شهرخودروی که با ۲۵ امتیاز در رده دهم جدول قرار دارد برای حفظ خود در کورس مسابقات کسب سهمیه آسیا، به برتری مقابل ذوب آهن نیاز مبرمی دارد.سپوزباشان دیار نصف جایی پس از جدایی میودراد رادولویچ در این دیدار از حسن استکی به عنوان سرمربی روی نیمکت شان استفاده می‌کنند.

شهرخودرو در صورتی برتری مقابل حریف اصفهانی می‌تواند حتی تیم نگاهی به صعود به رده دوم جدول داشته باشد، اما باخت این تیم اگر با برتری صنعت نفت مقابل پارس خونه همراه شود، سبب سقوط یک رده‌ای نماینده خراسان خواهد شد.

از طرفی ذوب آهن رده یازدهمی با برد در این بازی احتمال دارد تا رده نهم هم صعود کند، اما باخت به شهرخودرو ششاید با سقوط ۳ پله‌ای ذوب آهن همراه شود.در بازی رفت ، شهر خودرو با یک گل حریف خود را شکست داد.

امروز صنعت نفت و پارس جنوبی هم برگزار

کنند که دربی جدیدانفتی هستند.صنعت نفت همچنان

برای کسب سهمیه لیگ قهرمانان آسیا، شانس خوبی

باشگاه روستوک: یخچالی بهتر می‌گارد بسکتبال آسیاست

باشگاه "روستوک سی‌لوز" جذب گارد راس تیم ملی بسکتبال ایران را سوپریزی برای هودارش دانست.

به گزارش ایسنا، سیایت رسمی باشگاه "روستوک سی‌لوز" کشور آلمان پس از عقد قرارداد با بهنام یخچالی گارد راس تیم ملی ایران، نوشت: "این امضای قرارداد با سوپرایزی برای هوداران "سی‌لوز" باشد، یخچالی بهترین گارد بسکتبال آسیا است که برای فصل آینده برای همشهریان دریای بالتیک بازی می‌کند.یخچالی فعالیت خود را از سال ۲۰۱۲ تا ۲۰۱۱ با تیم جشنی برابر قم آغاز کرد و سپس در سوپر لیگ ایران از سال ۲۰۱۲ تا ۲۰۱۹ برای تیم پرتشمی بندر امام به میدان رفت. با آغاز فصل ۲۰۲۰ تا ۲۰۱۹ گارد ۹۲ سانتی‌متری ایران فعالیت خود را در تیم "تانیجیک" و در لیگ CBA آغاز کرد، او مانگین ۱۶۸ (کل، ۵/۲ ریناند، ۲/۲ پاس گل) را تنها در ۳۴ دقیقه‌ای که برای این تیم به میدان رفت از خود بر جای گذاشت.

اوپس از پایان همکاری‌های با تیم "تانیجیک"، داریان را تیم شهرداری گرگان پیوست و در ۴ بازی که به میدان رفت،مانگین ۱۳/۸ گل را از خود بر جای گذاشت. یخچالی در کنار

ورزشی

احتمال جابجایی جدول در پایان هفته بیست و دوم لیگ برتر فوتبال

سپاهان با بردن گل گهر، رتبه دومی خود را تثبیت می‌کند، اما باخت در این بازی می‌تواند این تیم را تا رده ششم هم پایین بیاورد. در سوی مقابل تیم رده سیزدهم، در صورت خلق یک شکستی و بردن زده‌پوشان دیار نصف جهان، احتمال دارد ۲ رده بالاتر بیاید. امتیاز از دست دادن در این بازی می‌تواند سبب سقوط یک پله‌ای این تیم شود.در دیدار رفت سپاهانی‌ها در ورزشگاه امام علی (ع) سیرجان با ۲ گل حریف را شکست دادند.

اما شاگردان جواد نکونام که با ۳۶ امتیاز فقط یک امتیاز اختلاف نسبت به سپاهان رده دومی در جایگاه پنجم قرار دارند فردا برای ثبت پنجمین پیروزی متوالی مقابل ماشین سازی که از ۵ بازی اخیر خود تنها ۲ امتیاز کسب کرده، کار سختی ندارند و با برد محتمل در این دیدار خانگی می‌توانند تا رده دوم هم صعود کنند.البته باخت غیر منظره سرخ پوشان اهوازی برابر صبراند است. احد شیخ لاری هم می‌تواند سبب سقوط فولاد به رده ششم جدول شود.برای ماشین سازی‌ها برد در این بازی سخت‌ تر گفت تثبیت اینکه جایگاه کمی فعلی این تیم است، اما باخت به فولاد احتمال دارد تیم تبریزی را تا رده یازدهم پایین بیاورد.در بازی رفت شاگردان نکونام در حالیکه احتمال صعود یک پله‌ای تیم عبدالله روسی در صورت برد یا حتی مساوی برابر پرسپولیس هم وجود دارد.پرسپولیس در بازی رفت با هدایت گابریل کالدرون ۲ بر یک پیکان را با سرمیگرزی حسین فرکی شکست داد است.

در ادامه بازی ها فردا سپاهان به مصاف گل گهر می‌رود.شاید اختلاف ۱۰ امتیازی سپاهان با پرسپولیس، شانس شاگردان احد قلعه نویی را برای کسب قهرمانی مقابل شاسگردان مهلی تارتار زده هشتمی، از جایگاه فعلی شسان تکان نمی‌خورد، اما باخت شاهین اگر با برتری پیکان برابر پرسپولیس همراه شود، بار دیگر سبب قهرنشینی این تیم خواهد شد.در سوی مقابل برد و باخت این بازی هیچ تغییری در رتبه نفت ایجاد نمی‌کند.در بازی رفت نفتی‌ها با نتیجه یک بر صفر حریف خود را مغلوب کردند.

اما امروزصدرنشین و قهرنشین لیگ برتر هم به مصاف یکدیگر می‌روند. پرسپولیس ۲۷ امتیازی به عنوان جدی‌ترین مدعی قهرمانی با نزدیک‌ترین تعقیب سیرجانی‌ها نقلی شود.

صالحی امیری: کشتی را به عنوان پروژه ویژه نگاه می‌کنیم

رئیس کمیته ملی المپیک گفت: بخش دوم حقوق المپیک‌ها نیمسال دوم پرداخت می‌شود.

به گزارش خبرگزاری مهر سیدرضا صالحی امیری رئیس کمیته ملی المپیک در خصوص اینکه کشتی به بودجه زیادی نیاز دارد اظهار داشت: چند نکته در مورد کشتی باید مطرح شود؛ اول اینکه مدیریت برتف اضافه‌ای بود و مجموعه ملی ایران ابراز رضایت و خوشحالی کرد. او با تمجید از توانایی‌های دیرک باثرمن به عنوان سرمربی، اظهار کرد: دریک بازی یکی از باهوش‌ترین مربیان است که تاکنون با او کار کرده‌ام و چیزهای زیادی را در مدت زمانی که با او کار کردم یاد گرفت‌ام.

گارد راس ملی تیم بسکتبال ایران افزود: من خوش می‌ریزم و نگاه "بارمن" به جزئیات کوچک در تمرینات و توجه مسابقه را دوست دارم. زیرا همین جزئیات کوچک در نهایت تفاوت بزرگی در مسابقات خواهد بود. او افزود: تیم بسکتبالی در پایان گفت: انتظار من از خودم این است که یکی از بهترین‌های فصل‌های حرفه‌ای خود در بسکتبال باشد. "سی‌لوز" می‌گوید: تیم که، هم در بحث تهاجمی و هم در بحث دفاعی.بنابراین، بی‌صرانه شعله هستم تا مقابل هوداران "روستوک" حاضر شده و برای آن‌ها بازی کنم.

رئیس کمیته ملی المپیک در مورد پرداخت حقوق المپیک‌ها می‌توید هر گفت: مصداق‌ها در ستاد عالی یا هاشتمین بنی بر اینکه کسب سهمیه کرد به مدت یکسال مبلغ ۶۰۰ میلیون تومان در قالب دو قسط ۳ ماهه دریافت کند. قسط اول توسط وزارت ورزش پرداخت شد اما قسط دوم در تعهد کمیته ملی المپیک است که در نیمسال دوم سال ۹۹ پرداخت می‌کنیم.

محسن هاشمی: اولویت اول ما، کاهش مصرف آب در تهران است

سلامت و بهداشت شهروندان هم مورد توجه قرار گیرد.

آب‌های زیر زمینی و دغدغه

بین مشکلات مطرح و حل شود، به راه پسیاب هم به نفعه نظرات مشترکی رسیده ام زیرا موضوع آب‌های زیرزمینی همواره دغدغه رئیس شرکت آب و فاضلاب و شهروندان هم در ادامه این جلسه گفت: تمامی مسائل آب و فاضلاب اما عدم توجه به آب‌های زیر زمینی شاهد مشکلات بیشتری برای شهر تهران است در این باره گفت: از این موارد در دادگاه‌ها حل و فصل می‌شد.

بختیاری افزود: یکی از مواد این تفاهمنامه این است که دیگر برای هیچ مشکلی در دادگاه‌ها شکایتی مطرح نشود و در یک کمیته فی ما فی

بین مشکلات مطرح و حل شود، به راه پسیاب هم به نفعه نظرات مشترکی رسیده ام زیرا موضوع آب‌های زیرزمینی همواره دغدغه رئیس شرکت آب و فاضلاب و شهروندان هم در ادامه این جلسه گفت: تمامی مسائل آب و فاضلاب اما عدم توجه به آب‌های زیر زمینی شاهد مشکلات بیشتری برای شهر تهران است در این باره گفت: از این موارد در دادگاه‌ها حل و فصل می‌شد.

بختیاری افزود: یکی از مواد این تفاهمنامه این است که دیگر برای هیچ مشکلی در دادگاه‌ها شکایتی مطرح نشود و در یک کمیته فی ما فی

بین مشکلات مطرح و حل شود، به راه پسیاب هم به نفعه نظرات مشترکی رسیده ام زیرا موضوع آب‌های زیرزمینی همواره دغدغه رئیس شرکت آب و فاضلاب و شهروندان هم در ادامه این جلسه گفت: تمامی مسائل آب و فاضلاب اما عدم توجه به آب‌های زیر زمینی شاهد مشکلات بیشتری برای شهر تهران است در این باره گفت: از این موارد در دادگاه‌ها حل و فصل می‌شد.

بختیاری افزود: یکی از مواد این تفاهمنامه این است که دیگر برای هیچ مشکلی در دادگاه‌ها شکایتی مطرح نشود و در یک کمیته فی ما فی

بین مشکلات مطرح و حل شود، به راه پسیاب هم به نفعه نظرات مشترکی رسیده ام زیرا موضوع آب‌های زیرزمینی همواره دغدغه رئیس شرکت آب و فاضلاب و شهروندان هم در ادامه این جلسه گفت: تمامی مسائل آب و فاضلاب اما عدم توجه به آب‌های زیر زمینی شاهد مشکلات بیشتری برای شهر تهران است در این باره گفت: از این موارد در دادگاه‌ها حل و فصل می‌شد.

بختیاری افزود: یکی از مواد این تفاهمنامه این است که دیگر برای هیچ مشکلی در دادگاه‌ها شکایتی مطرح نشود و در یک کمیته فی ما فی

بین مشکلات مطرح و حل شود، به راه پسیاب هم به نفعه نظرات مشترکی رسیده ام زیرا موضوع آب‌های زیرزمینی همواره دغدغه رئیس شرکت آب و فاضلاب و شهروندان هم در ادامه این جلسه گفت: تمامی مسائل آب و فاضلاب اما عدم توجه به آب‌های زیر زمینی شاهد مشکلات بیشتری برای شهر تهران است در این باره گفت: از این موارد در دادگاه‌ها حل و فصل می‌شد.

بختیاری افزود: یکی از مواد این تفاهمنامه این است که دیگر برای هیچ مشکلی در دادگاه‌ها شکایتی مطرح نشود و در یک کمیته فی ما فی

بین مشکلات مطرح و حل شود، به راه پسیاب هم به نفعه نظرات مشترکی رسیده ام زیرا موضوع آب‌های زیرزمینی همواره دغدغه رئیس شرکت آب و فاضلاب و شهروندان هم در ادامه این جلسه گفت: تمامی مسائل آب و فاضلاب اما عدم توجه به آب‌های زیر زمینی شاهد مشکلات بیشتری برای شهر تهران است در این باره گفت: از این موارد در دادگاه‌ها حل و فصل می‌شد.

بختیاری افزود: یکی از مواد این تفاهمنامه این است که دیگر برای هیچ مشکلی در دادگاه‌ها شکایتی مطرح نشود و در یک کمیته فی ما فی

بین مشکلات مطرح و حل شود، به راه پسیاب هم به نفعه نظرات مشترکی رسیده ام زیرا موضوع آب‌های زیرزمینی همواره دغدغه رئیس شرکت آب و فاضلاب و شهروندان هم در ادامه این جلسه گفت: تمامی مسائل آب و فاضلاب اما عدم توجه به آب‌های زیر زمینی شاهد مشکلات بیشتری برای شهر تهران است در این باره گفت: از این موارد در دادگاه‌ها حل و فصل می‌شد.

بختیاری افزود: یکی از مواد این تفاهمنامه این است که دیگر برای هیچ مشکلی در دادگاه‌ها شکایتی مطرح نشود و در یک کمیته فی ما فی

بین مشکلات مطرح و حل شود، به راه پسیاب هم به نفعه نظرات مشترکی رسیده ام زیرا موضوع آب‌های زیرزمینی همواره دغدغه رئیس شرکت آب و فاضلاب و شهروندان هم در ادامه این جلسه گفت: تمامی مسائل آب و فاضلاب اما عدم توجه به آب‌های زیر زمینی شاهد مشکلات بیشتری برای شهر تهران است در این باره گفت: از این موارد در دادگاه‌ها حل و فصل می‌شد.

اخبار کوتاه خارجی

آژاکس خواستار جذب علیرضا جهانبخش شد
باشگاه آژاکس خواستار به خدمت گرفتن علیرضا جهانبخش شده است. به گزارش ایسنا و به نقل از تلگراف، علیرضا جهانبخش از زمان رفتن از آلتکمار به برایتون در لیگ برتر توانست جایگاه مناسبی برای خود داشته باشد و در ۲۴ بازی حرفه‌ای فقط دو بار گل به ثمر رسانده است.

جهانبخش در این فصل فقط هشت بازی در لیگ برتر انجام داده و با گذشت دو سال از قراردادش، می‌تواند زمان مناسبی برای فروش او توسط باشگاه برایتون در نظر گرفته شود.این بازیکن ۲۶ ساله این بار تمایل دارد راهی آژاکسیس شود و این تیم هلندی نیز قصد دارد او را به عنوان جانشینی برای حکیم زیاش در نظر بگیرد که با جدایی از این تیم راهی چلسی شد.

آلتجولتی: کلوب، معمار موفقیت‌های لیورپول است

سرمربی ایتالیایی اورتن، ورکن کلسوپ را معمار موفقیت‌های جدید لیورپول معرفی کرد. به گزارش خبرگزاری فارس، کارلو آلتجولتی هر چند به عنوان مربی اورتن و تیم همشهری لیورپول با آفتیلبا‌ها رقابت می‌کند اما به توانایی‌های بالای قهرمان لیگ جدید برتر واقع است. فقط چند ساعت بعد از قهرمانی لیورپول(آلتجولتی) به اسکای اسپورت گفت:کلوب موفق شد در کنار لیگ برتر، لیورپول را به مقام نخست لیگ به گزارش اسپورس، سوپر جام اروپا و جام باشگاه‌های جهان برساند. با او ارتباط کاری فوق‌العاده‌ای دارم. واقعیت این است که کلوب، معمار موفقیت لیورپول است. او نه فقط در لیگ برتر تیمش را قهرمان کرد بلکه در گذشته آن را به افتخاراتی مثل قهرمانی اروپا رساند.

پرونده باز فساد پلایتی در فیفا

پرونده فساد مالی رئیس سابق اتحادیه فوتبال اروپا در فیفا در دست بررسی است. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، دفتر دادستان سویس اعلام کرد که پرونده فساد ۲/۱ میلیون دلاری میشل پلایتی رئیس پیشین اتحادیه فوتبال اروپا (فیفا) و همچنین سب بالاتر رئیس سابق فیفا به همراه دادستان سابق سوئیس دوباره مورد بررسی قرار گرفته است. دادستان سوئسی متهم شده است که در سال ۲۰۱۱ در دادگاه فرانسه کار را برای فساد اداری پلاتر و پلایتی باز گذاشته است و البته چند کلام از طرفین این ادعا را قبول نمی‌کند.

پلایتی در این باره گفت: تنها فیفا این است که من را از فوتبال دور کرده و شهرتم را خشنه کرد. بهترین تاکتیک فیفا برای دفاع از خود در حال حاضر حمله به من است.

باشگاه لیورپول جشن قهرمانی هوداران را محکوم کرد

باشگاه لیورپول به همراه پلیس مرزیساید و شورای شهر لیورپول در بیانیه‌ای مشترک، رفتار هوداران را با باشگاه را مبنی بر شکستن محدودیت‌های تجمع مرتبط با کووید-۱۹ گریز جشن قهرمانی، محکوم کردند. به گزارش اینترنالد بیانیه منتشر شده در تارنمای رسمی این باشگاه آمده است: در طول هفته گذشته، باشگاه لیورپول، پلیس مرزیساید، شورای شهر و اتحادیه روح شنکلی (اتحادیه غیروسی سازمان لیورپول) با همکاری یکدیگر به طور مداوم به مردم یادآوری کردند که این منطقه همچنان به طور پرکنده تحت تأثیر پاندمی کووید-۱۹ بوده و از هوداران خواستند تا قهرمانی لیورپول را در امنیت برگزار کنند.

این حال، چون روز جمعه چندین نفر در منطقه پابر ده تجمع کرده و تعدادی بدون توجه به مقررات فاصله گذاری اجتماعی سلامت جامعه را به خطر انداختند در حالی که شهر همچنان در بحران بهداشتی عمومی قرار دارد و این رفتار به هیچ وجه قابل قبول نیست.

بختیاری تأکید کرد:اگر ۷۰ درصد آب تهران نیاز فضای سبز شهری را به پسیاب برنمفت کنیم، در اولین گام ۱۰ میلیون مترمکعب آب ناشایست به پساب به شهرداری منطقه ۲۲ تغلق خواهد گرفت.

حل مضل فاضلاب منطقه ۲۲ ویژه پیگیری می‌شود
یزدانی معاون خدمات شهری شهرداری تهران هم با اشاره به این که بحث ساخت تصفیه خانه در شهرداری منطقه ۲۲ به طور ویژه پیگیری می‌شود و جلسات متعددی به همین منظور تشکیل شد تا به نتیجه مطلوب برسیج، گفت: فرمانداری تهران برای ایجاد تفاهم میان آب و فاضلاب و شهرداری تهران علاقه مند است و زودی کارهای اجرایی آغاز می‌شود.

بختیاری تأکید کرد:اگر ۷۰ درصد آب تهران نیاز فضای سبز شهری را به پسیاب برنمفت کنیم، در اولین گام ۱۰ میلیون مترمکعب آب ناشایست به پساب به شهرداری منطقه ۲۲ تغلق خواهد گرفت.

فره‌یوز زمین و تجهیزات (اول)
شرکت جهاد نصر مازندران در نظر دارد یک قطعه ملک خود را با مشخصات ذیل با امکانات، آن را در فروش و پس‌انداد لذا متقاضیان محترم می‌توانند جهت اطلاعات و دریافت اسناد مزایده از تاریخ درج آگهی لغایت پایان وادار اقدام روز پنجشنبه ۹۹/۰۴/۱۹ به نشانی زیر مراجعه نمایند:
سارای -میدان امام خمینی-میدرویی سازمان خاد و سیمای مازندران- شرکت جهاد نصر مازندران-مدیر با تلفن: ۰۱۱۳۳۳۹۱۹۳۶

مشخصات زمین:معروف به تعمیرگاه هاشمید لاملاین واقع در کیلومتر ۷ اتوبان ساری به قلم‌شهر- ابتدای روستای پاکاشاده به مساحت عرصه ۳۰۰۰ مترمربع- مساحت اعیان ۵۹۰۰ مترمربع- دارای آب، برق، گاز ۱۰ خط تلفن و سند مالکیت با کاربری کارگاهی می‌باشد.

شرکت جهاد نصر مازندران

آگهی مزایده شماره ۹۹/۰۴/نوبت اول)
فره‌یوز زمین و تجهیزات (اول)

شرکت جهاد نصر مازندران در نظر دارد یک قطعه ملک خود را با مشخصات ذیل با امکانات، آن را در فروش و پس‌انداد لذا متقاضیان محترم می‌توانند جهت اطلاعات و دریافت اسناد مزایده از تاریخ درج آگهی لغایت پایان وادار اقدام روز پنجشنبه ۹۹/۰۴/۱۹ به نشانی زیر مراجعه نمایند:
سارای -میدان امام خمینی-میدرویی سازمان خاد و سیمای مازندران- شرکت جهاد نصر مازندران-مدیر با تلفن: ۰۱۱۳۳۳۹۱۹۳۶

مشخصات زمین:معروف به تعمیرگاه هاشمید لاملاین واقع در کیلومتر ۷ اتوبان ساری به قلم‌شهر- ابتدای روستای پاکاشاده به مساحت عرصه ۳۰۰۰ مترمربع- مساحت اعیان ۵۹۰۰ مترمربع- دارای آب، برق، گاز ۱۰ خط تلفن و سند مالکیت با کاربری کارگاهی می‌باشد.

شرکت جهاد نصر مازندران

آگهی مزایده شماره ۹۹/۰۴/نوبت اول)
فره‌یوز زمین و تجهیزات (اول)

شرکت جهاد نصر مازندران در نظر دارد یک قطعه ملک خود را با مشخصات ذیل با امکانات، آن را در فروش و پس‌انداد لذا متقاضیان محترم می‌توانند جهت اطلاعات و دریافت اسناد مزایده از تاریخ درج آگهی لغایت پایان وادار اقدام روز پنجشنبه ۹۹/۰۴/۱۹ به نشانی زیر مراجعه نمایند:
سارای -میدان امام خمینی-میدرویی سازمان خاد و سیمای مازندران- شرکت جهاد نصر مازندران-مدیر با تلفن: ۰۱۱۳۳۳۹۱۹۳۶

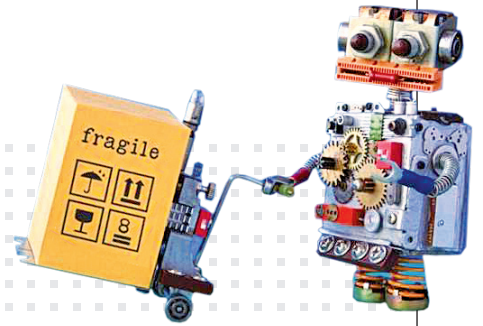
مشخصات زمین:معروف به تعمیرگاه هاشمید لاملاین واقع در کیلومتر ۷ اتوبان ساری به قلم‌شهر- ابتدای روستای پاکاشاده به مساحت عرصه ۳۰۰۰ مترمربع- مساحت اعیان ۵۹۰۰ مترمربع- دارای آب، برق، گاز ۱۰ خط تلفن و سند مالکیت با کاربری کارگاهی می‌باشد.

بختیاری تأکید کرد:اگر ۷۰ درصد آب تهران نیاز فضای سبز شهری را به پسیاب برنمفت کنیم، در اولین گام ۱۰ میلیون مترمکعب آب ناشایست به پساب به شهرداری منطقه ۲۲ تغلق خواهد گرفت.

بختیاری تأکید کرد:اگر ۷۰ درصد آب تهران نیاز فضای سبز شهری را به پسیاب برنمفت کنیم، در اولین گام ۱۰ میلیون مترمکعب آب ناشایست به پساب به شهرداری منطقه ۲۲ تغلق خواهد گرفت.

بختیاری تأکید کرد:اگر ۷۰ درصد آب تهران نیاز فضای سبز شهری را به پسیاب برنمفت کنیم، در اولین گام ۱۰ میلیون مترمکعب آب ناشایست به پساب به شهرداری منطقه ۲۲ تغلق خواهد گرفت.

روباتی که بهتر از انسان
به جستجوی اشیاء می پردازد



۲
بازگشت به نپتون

۴ و ۵
نمونه گیری و آزمایش
تشخیص کرونا

۵۱۰

ضمیمه علمی روزنامه اطلاعات یکشنبه ۸ تیر ۱۳۹۹ - سال نود و چهارم - شماره ۲۷۵۹۰

نقش الکترولیت ها در عملکرد بهتر خودروه های برقی



باز گشت به نپتون

توجه می کردند.

تریتون غریب و رمز آلود است، اما نه به اندازه گذشته، چون دانشمندان و فضانوردان به کمک علم آن را برای همگان ملموس تر کرده اند. همه اتفاقات و خصوصیات ظاهری سطح آن دانشمندان را ترغیب کرده اند تا درباره مکانیسم رفتاری و تغییر و تحولات این جرم آسمانی بیشتر و بیشتر اطلاعات به دست آورند.

دانشمندان تکه های پازل درون تریتون را هم کنار هم چیده اند، گرچه ناشناخته های زیادی باقی هستند که باید کشف شوند. تریتون از سه بخش پوسته، جبه و هسته تشکیل شده است. احتمال می رود که جبه متشکل از آب مایع باشد، به علاوه بسیار محتمل است که در هسته تریتون به حدی ماده رادیواکتیو وجود داشته باشد که مقدار آب موجود در جبه را گرم نگه دارد. برای همه این ها شواهدی موجود هستند، اما با انجام مأموریت و اعزام فضاپیما بخشی از این شواهد به طور کامل روشن خواهند شد و تعدادی از پرسش ها نیز به پاسخ خواهند رسید.

ویژگی های عجیب تریتون به آنچه گفته شد ختم نمی شوند. مدار آن نسبت به نپتون پس رونده است، یعنی در خلاف جهت چرخش نپتون گردش می کند. این تنها ماه بزرگ در منظومه شمسی است که حرکتی این گونه دارد. تنها توضیحی که می توان برای چرخش برعکس آن یافت این است که این جرم در کمر بند کوپبر به دام افتاده است. کمر بند کوپبر ناحیه ای از منظومه شمسی در ورای سیارات است که از مدار نپتون (فاصله ۳۰ واحد نجومی) تا فاصله حدود ۵۰ واحد نجومی از خورشید امتداد دارد و متشکل از تعداد زیادی اجرام کوچک از جنس مواد فرار منجمد (یخ) است.

به علاوه، تریتون به شدت نسبت به نپتون زاویه دار شده است و ۲۳ درجه نسبت به این سیاره انحراف دارد.

تریتون جو نیتروژنی بسیار رقیق دارد و مقادیر کمی کربن مونواکسید و متان نیز در جو آن موجود هستند. به عقیده دانشمندان، ترکیبات جو ناشی از ذوب شدن برف نیتروژنی سطح آن است. یونوسفر یا بالاترین لایه جو تریتون مملو از ذرات باردار الکتریکی است و ۱۰ برابر بیشتر از ماه های دیگر فعالیت دارد.

فضاپیمای ترایدنت از دوربین تصویربرداری تمام فریم خود استفاده خواهد کرد تا از همان منظره ای که وویجر ۲ تصویربرداری کرد عکس بگیرد، با این تفاوت که این بار نپتون در درخشش کامل خود است، چون نور منعکس شده خورشید نیمه تاریک تریتون را روشن خواهد کرد.

ویژگی های غیر معمول تریتون مطالب زیادی درباره سیر تکامل منظومه شمسی، وجود آب، زیست پذیری و احتمال وجود حیات در خارج از منظومه شمسی به دست می دهند.

ترایدنت پیش از این که روانه نپتون شود پروازهایی را از مقابل زمین، ونوس و مشتری انجام خواهد داد. همه این پروازهای نزدیک که از نیروی گرانش نیز کمک می گیرند فضاپیما را به سوی هدف اصلی اش سوق خواهند داد. سپس با رسیدن به نپتون پروازی از مقابل آن و پروازی دیگر از مقابل تریتون انجام خواهد داد. متأسفانه در این مأموریت از مدار گرد یا فرودگرد خبری نیست.

مسیر حرکتی منحصر به فرد فضاپیمای ترایدنت حاکی از این است که حتی با یک دور عبور از نزدیکی تریتون، موفق خواهد شد از سطح این ماه به طور کامل نقشه برداری کند. همچنین خواهد توانست در فاصله ۵۰۰ کیلومتری سطح آن پرواز کند و درست از میان جو رقیق آن بگذرد.



تریتون ماه نپتون.

ناسا نام «ترایدنت» را برای مأموریت به تریتون انتخاب کرده است. این مأموریت در حال رقابت با سه مأموریت کاندید شده دیگر است تا برگ برنده را از آن خود کند.

نپتون سیاره ای است که به ندرت فضاپیمایی به سوی آن رهسپار می شود. در واقع تا کنون فقط یک فضاپیما از نپتون دیدن کرده است. وویجر ۲ در سال ۱۹۸۹ از مقابل نپتون گذشت و برای لحظاتی ماه عجیب این سیاره به خودنمایی پرداخت.

تریتون همواره یکی از شگفت انگیزترین و جالب توجه ترین اجرام در منظومه شمسی بوده است. تصاویری که وویجر ۲ از این ماه اعجاب انگیز ارسال کرده افراد زیادی را شیفته این جرم آسمانی زیبا و در عین حال مرموز کرده است.

مأموریت ترایدنت در سال ۲۰۲۶ آغاز خواهد شد، چون ناسا می خواهد از هم تراز شدن مشتری، نپتون و تریتون که دوازده سال بعد از آن در سال ۲۰۳۸ اتفاق می افتد نهایت استفاده را ببرد. فضاپیمایی

طراحان و هدایت کنندگان فضاپیما در عبور دادن آن از چنین فاصله ای بسیار خیره هستند. آنها اکنون پس از ۱۳ سال پرواز در منظومه شمسی می توانند با اطمینان خاطر از میان لبه بالایی جو تریتون بگذرند.

تریتون مملو از ویژگی های عجیب است که باید توضیحی برایشان یافت. سطح این ماه بسیار ناهموار است. حباب های یخ بالا آمده، چینه ها و گودال های آتشفشانی، جریان های لاوای متشکل از آب و دیگر یخ ها روی آن دیده می شوند. سطح آن نیز بسیار جوان است و دهانه هایی آتشفشانی دارد که ممکن است حتی در حال حاضر نیز فعال باشند.

در سال ۱۹۸۹ که وویجر ۲ از کنار تریتون عبور کرد به ویژگی هایی برخورد که کنجکاوی همه را تحریک کردند. فوران هایی از گاز نیتروژن و غبار که ۸ کیلومتر ارتفاع داشتند دیده شدند. دهانه های برخوردی انگشت شماری روی سطح آن قابل مشاهده بودند. در سطح تریتون سلسله کوه ها، شیارها، برون زدها، دشت های هموار و فلات ها جلب



فناوری نوار چسب جراحی به جای بخیه

می کند و به نقطه تماس چسب با بافت می رسد. در این نقطه، محلول این ماده بسیار چسبنده را به یک لایه ژل لغزنده تبدیل می کند که خیلی راحت از روی بافت برداشته می شود.

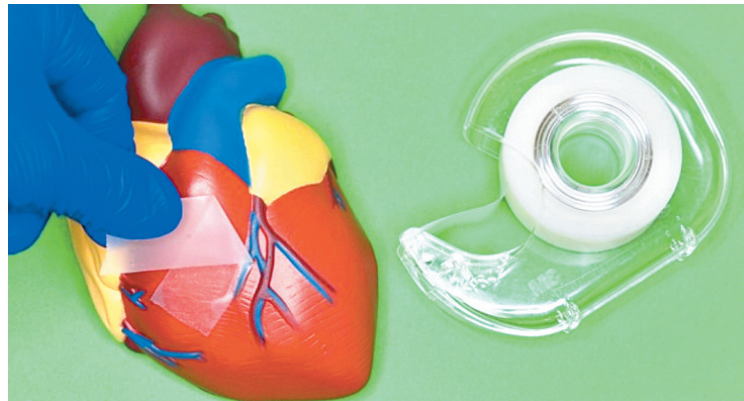
این پژوهشگران همچنین نسخه دیگری از این چسب ساختند و روی آن مجراهای ریزی را ایجاد کردند تا محلول بتواند از میان این مجراها پخش شود. این طراحی به ویژه زمانی خیلی مفید واقع می شود که نوار چسب درمانگر برای چسباندن و ثابت نگه داشتن ایمپلنت ها و دیگر اجزای درمانی مورد استفاده قرار می گیرد. در مورد این نسخه از چسب، اسپری کردن محلول روی سطح آن نمی تواند گزینه به جا و مناسبی باشد. در عوض جراح باید لبه های چسب را به محلول آغشته کند تا محلول از درون مجراها به زیر آن نفوذ کند.

آنها امید دارند روزی در هر اتاق عملی یک جاسپی که درونش نوار چسب جراحی مبتکرانه آنها گذاشته شده به همراه چند بطری از محلول جداکننده چسب موجود باشد. در نتیجه جراحان می توانند به همان سهولتی که نوار چسب معمولی را از جاسپی بیرون می کشیم تا برگه کاغذ پاره شده ای را بچسبانیم، نوار چسب جراحی را جدا کنند، به بافت آسیب دیده بچسبانند، سپس در صورت نیاز آن را از روی بافت بردارند و بریدگی یا جراحت دیگری را با آن ببندند.

در حال حاضر این گروه از پژوهشگرها به همراه عده ای از جراحان در حال بررسی هستند تا ببینند آیا چسب جدید آنها می تواند برای درمان خونریزی ها و نیز روده سوراخ یا شکاف خورده هم به کار برده شود.

هدف اصلی آنها بهره گیری از فناوری چسب های زیستی به جای استفاده از بخیه است که طی هزاران سال برای بستن زخم ها به یاری انسان ها آمده است، بدون آن که نوآوری زیادی در آن ایجاد شده باشد. اکنون با وجود این چسب جراحی نوظهور، نوآوری بسیار کارآمدی در بستن شکاف ها و جراحت پیش روی جراحان قرار دارد.

اگر در معرض یک عامل تضعیف کننده قرار گیرند به راحتی از هم گسسته می شوند. سپس آنها در منابع جست و جو کردند تا یک عامل تضعیف کننده مناسب که هم زیست سازگار باشد و هم بتواند پیوندهای لازم درون چسب را بشکند پیدا کنند. سرانجام به یک ترکیب پروتئینی کوچک به نام گلو تاتیون برخوردند که آنتی اکسیدان موجود در بیشتر سلول ها است. گلو تاتیون برای در هم شکستن پیوندهای کووالانسی با دوام ماندن دی سولفید خوب عمل می کند. بی کرینات سدیم



که همه آن را با نام جوش شیرین می شناسند نیز می تواند پیوندهای هیدروژنی کم دوام تر چسب را از بین ببرد. پژوهشگران MIT مقادیری از گلو تاتیون و بی کرینات سدیم را در یک محلول نمکی با هم مخلوط کردند و ترکیب آماده شده را روی نمونه چسب هایی که روی اعضای مختلف بدن یک خوک شامل قلب، ریه و روده ها و نیز نمونه های بافت قرار داده بودند اسپری کردند. آنها در همه آزمایش هایشان، بدون در نظر گرفتن این که چسب چه مدت روی بافت مانده بود، به محض پاشیدن محلول روی چسب توانستند در عرض پنج دقیقه آن را جدا کنند، بدون آن که به بافت آسیبی برسد. محلول بعد از پاشیده شدن به درون چسب نفوذ

می کشد و سپس بلافاصله پیوندهای هیدروژنی ضعیفی با سطح بافت ایجاد می کند. پژوهشگران برای محکم کردن پیوندها، این ماده را به استرهای NHS آغشته کردند. استرهای NHS گروهی از مواد شیمیایی هستند که پیوندهای محکم تر و با دوام تری با پروتئین های روی سطح بافت برقرار می کنند.

این پیوندهای شیمیایی استحکام فوق العاده زیادی به چسب ابداعی دادند و از بین بردن آنها نیز کار بسیار دشواری بود. اعضای تیم پژوهشی

در یافتند که جدا کردن نوار از بافت، کار آسیب رسانی خواهد بود. کندن چسب از بافت سبب می شد بافت واکنش التهابی بیشتری از خود نشان دهد و بدین ترتیب محل آسیب دیده دیر تر التیام پیدا کند.

چسب نواری جراحان

پژوهشگران به منظور این که به چسب قابلیت جدا شدن راحت از پوست را بدهند، خود چسب را تغییر دادند. آنها یک مولکول پیوند دهنده دی سولفید جدید به ماده اصلی تشکیل دهنده چسب اضافه کردند که می تواند بین پیوندهای کووالانسی و پروتئین های سطح بافت قرار گیرد. علت این که آنها تصمیم گرفتند این مولکول خاص را بسازند این بود که پیوندهای اتم هایش در عین محکم بودن

سال گذشته مهندسين مؤسسه فناوری ماساچوست (MIT) یک نوار چسب جراحی دو رویه ساختند که به سرعت و محکم به سطوح تر مانند بافت های بیولوژیکی بدن می چسبید. این چسب می توانست در عرض چند ثانیه پارگی و شکاف ریه ها و روده ها را ببندد یا ایمپلنت ها و دیگر ابزار پزشکی را به سطوحی از اعضای داخلی، برای مثال قلب بچسباند.

اکنون پس از گذشت یک سال آنها چسب خود را توسعه داده اند، به طوری که می توان آن را بدون این که کوچک ترین آسیبی به بافت بزند از بافت جدا کرد. نسخه جدید این چسب طوری ساخته شده است که با افزودن یک محلول مایع می توان آن را مانند ژلی لغزنده بلند کرد؛ شاید پزشک جراح لازم ببیند حین جراحی چسب را خوب روی محل جراحت تنظیم کند، یعنی یک یا چند بار آن را بردارد و دوباره بچسباند یا این که برای مثال لازم باشد بعد از التیام یافتن زخم بافت، چسب از روی آن برداشته شود.

این چسب در واقع مانند یک چسب زخم بدون درد برای اعضای داخلی بدن عمل می کند. چسب روی محل مورد نظر چسبانده می شود و اگر به هر دلیلی لازم باشد جراح آن را از محل جدا کند می تواند در همان لحظه این کار را انجام دهد.

پژوهشگران ابداع گر این چسب زمانی که طراحی های مختلفی را برای چسب جادویی خود در نظر می گرفتند به سرعت دریافتند که این ماده با دشواری زیادی به سطوح خیس می چسبد، چرا که لایه نازک آب مانع از این می شود که بیشتر مواد چسبناک سر جای خود محکم شوند.

آنها برای این که مشکل لغزندگی طبیعی سطح بافت را از سر راه بردارند، چسب بدیع خود را از پلیمرهای زیست سازگار از جمله پلی آکرلیک اسید طراحی کردند. این ماده که خاصیت جذب بسیار بالایی دارد به طور معمول در تولید پوشک بچه و محصولات بهداشتی و دارویی مورد استفاده قرار می گیرد؛ آب را به سرعت به درون خود



نمونه گیری و آزمایش تشخیص کرونا

دنيا اکنون در جنگ همه گیرى جهانى کووید-۱۹ است. تاکنون بیش از ۴۷۰ هزار نفر در دنیا جان خود را در اثر این بیماری پیش بینی نشده و صد البته غیر قابل پیش بینی از دست داده‌اند. تعداد مبتلایان جهان نیز به بیش از ۹ میلیون نفر رسیده است. در همه کشورها آمار مبتلایان، بهبود یافتگان و فوت شدگان، همچنین موارد ابتلای وخیم و نیز تعداد افرادی که آزمایش کرونا داده اند در رسانه ها اعلام می شود. بحث های زیادی هم بر سر این که فروشگاه ها، رستوران ها، آرایشگاه ها و هزاران مکان اجتماعی دیگر که موتورهای چرخه زندگی روزمره مردم هستند بعد از هفته ها قرنطینه زود باز شده اند به راه افتاده است. اما با وجود همه اختلاف نظرها، عده زیادی بر سر یک موضوع با هم موافق هستند و آن این است که عبور ایمن از پاندمی کووید-۱۹ مستلزم انجام آزمایش برای افراد جامعه در مقیاسی بسیار گسترده است.

دانشمندان دانشگاه کالیفرنیا«برکلی»، پیشرفت های اخیر را در ارتباط با روش های آزمایش گرفتن از افراد مرور کرده و موانع موجود بر سر راه پژوهشگران و پزشکان در انجام این مهم در مقیاسی گسترده را روشن کرده اند. به عقیده آنها اگر قرار است شیوع عامل بیماری زا، یعنی ویروس SARS-CoV-۲ ردیابی و زنجیره انتقال قطع شود، سه رده انجام آزمایش ضروری است: باید به منظور اطمینان از مبتلا شدن افراد به بیماری کووید-۱۹ از آنها در مقیاسی وسیع آزمایش گرفته شود، هم از کسانی که حتی یک نشانه بیماری را دارند و هم کسانی که در تماس با مبتلایان بوده اند. همچنین باید به منظور یافتن شواهدی مبنی بر این که افراد پیش تر به کووید-۱۹ مبتلا شده اند یا خیر از آنها آزمایش گرفته شود.

کشورهایی مانند نیوزیلند، تایوان، کره جنوبی و ایسلند که تا به امروز در کنترل این پاندمی موفق بوده اند از لحاظ شناسایی موارد ابتلا بهترین عملکرد را داشته اند. در مقابل، کشورهایی مانند ایالات متحده و برزیل بسیار ضعیف عمل کرده اند. این ضعف ناشی از عدم تلاش جامعه علمی و پزشکی نیست. تعداد بی شماری از دانشمندان جهان پژوهش های خود را کنار گذاشته اند تا فقط وقت خود را صرف دست و پنجه نرم کردن با بحران کووید-۱۹ کنند. این که آزمایشگاه ها با چه سرعتی به مرکز اختصاصی تحقیق و مطالعه روی این بیماری مرگبار تبدیل شده اند خود اهالی علم را متعجب کرده است.

آزمایشگاه های مختلف راهکارهای مبتکرانه ای برای آزمایش گرفتن از افراد جامعه خود و نیز برای غلبه بر مشکلاتی که در اوایل شیوع این بیماری مانع از انجام آزمایش می شدند ابداع کرده اند. برخی از آزمایشگاه ها، از جمله آزمایشگاه دانشگاه برکلی عملیات آزمایش گیری سریع خودش را برقرار کرده تا بتواند ساکنین محله های مختلف هر منطقه را پوشش داده و به سرعت روش موفقیت آمیز خود را به صورت مقاله منتشر کند؛ چون پژوهشگران برکلی نیازی نمی بینند که هر گروه پژوهشی از صفر شروع کند تا به یک روش کارآمد برسد. تلاش هایی از این قبیل بدون شک به بافتن پاسخ برای پرسش هایی که در مورد نحوه مقابله با کووید-۱۹ مطرح می شوند کمک خواهد کرد.

چرا آزمایش و نمونه گیری مهم است؟

ویروس SARS-CoV-۲ به طور خاص یک ویروس مهلک است. هم میزان سرایت آن بالا است و هم تا حد زیادی مرگ را به دنبال دارد. شدت مرگ آفرینی کرونای جدید اگرچه هنوز قطعی نشده، اما از آنفلوآنزا بالاتر است. طبق برخی منابع کووید-۱۹ به میزان ۱۰ برابر یا بیشتر کشنده تر از آنفلوآنزا است. برای بیشتر مردم در هر کشوری مسلم شده که این ویروس با زیرکی غیر قابل تصویری پیش می رود و این ویژگی منحصر به فرد آن است، چون افرادی که ناقل آن هستند حتی خودشان هم متوجه نمی شوند که بیمار هستند و ویروس آنها را به عنوان میزبانی از میان میلیون ها انتخاب و به جمع میلیون ها نفر دیگر اضافه کرده است. در مورد سارس کاملاً برعکس بود. قربانی های ویروس سارس اصلی که در سال ۲۰۰۳ تاخت و تاز خود را شروع کرد تا زمانی که به علامت شدید دچار نمی شدند بیماری را منتشر نمی کردند. بنابراین، کاملاً معلوم بود چه افرادی مبتلا به سارس هستند. بدین ترتیب جدا کردن آنها از افراد سالم و قطع زنجیره انتقال آسان بود.

یکی از چالش های اصلی که به دانشمندان اجازه نمی دهد جلوی انتشار کووید-۱۹ را بگیرند این است که افراد بدون بروز علامت مبتلا می شوند. تشخیصی که ندانسته ناقل این بیماری شده است می تواند ده ها نفر دیگر را آلوده به ویروس کند. مثال بارز آن افرادی هستند که در جشن ها و مراسم مختلف شرکت می کنند با این تصور که بیماری ندارند و کاملاً از سلامتی برخوردار هستند، اما خیلی زود ده ها مورد ابتلا از گردهمایی هایی این چنینی گزارش می شود. علاوه بر این، آزمایش زمانی وجود SARS-CoV-۲ را در افراد تأیید می کند که شخص مبتلا به طور فعال و به مقدار زیاد این ویروس را تولید کند. به همین دلیل پژوهشگران برکلی انجام سه نوع آزمایش را لازم می دانند. افرادی که یکی از علامت کووید-۱۹ را دارند باید آزمایش بدهند تا هر چه زودتر موارد ابتلای جدید شناسایی شوند. همچنین افرادی که در تماس با یک بیمار مبتلا به کرونای جدید بوده اند نیز باید مورد آزمایش قرار گیرند، حتی اگر هیچ علامتی از بیماری را نداشته باشند. بالاخره آزمایشی هم باید انجام شود تا معلوم شود در بدن افراد آنتی بادی در مقابل این ویروس تولید شده است یا خیر. در این صورت تعیین می شود چه افرادی قبلاً به کرونای جدید مبتلا شده و بهبود یافته اند.

دانشمندان چگونه آزمایش کووید-۱۹ را انجام می دهند؟

ویروس SARS-CoV-۲ پس از وارد شدن به بدن انسان شروع به تکثیر می کند. سپس کل دستگاه سلولر را در کنترل خود می گیرد تا از روی ماده ژنتیکی اش، یعنی آر آن ای تعداد زیادی کپی برداری کند. دانشمندان روش های زیادی را طراحی کرده اند تا بتوانند این RNA ویروس (ویروس با آر آن ای مثبت) متفاوت را شناسایی کنند.

روشی که برای گرفتن تقریباً همه آزمایش ها تا به امروز به کار رفته و به نام «استاندارد طلایی» شهرت دارد مبتنی بر تکنیکی جهت بالا بردن تعداد اند ک ژن های ویروس است. در وهله نخست با استفاده از ابزار نمونه برداری سلول های آلوده به ویروس را به همراه ذره هایی از



هشدارى درباره آزمایش آنتى‌بادى کووید-۱۹

با برداشته شدن محدودیت هایی مانند در خانه ماندن و قرنطینه و تعطیلی، دانشمندان بر اهمیت انجام آزمایش کووید-۱۹ تأکید بیشتری می کنند تا جلوی شیوع موج دوم آن که به مراتب شدیدتر از موج اول خواهد بود را بگیرند.

به طور کلی دو نوع آزمایش کووید-۱۹ انجام می شود: یکی آزمایش تشخیص مولکولی است که در ماه ژانویه طراحی شد و از طریق نمونه برداری از بینی و گلوى افراد انجام می گیرد. آزمایش دوم، آزمایش آنتی بادی یا سرم شناسی است که از ماه آوریل به اجرا در آمد. این آزمایش روی نمونه خون انجام می شود و از طریق آن آنتی بادی های تولید شده علیه کروناویروس جدید شناسایی می شوند. اگر نتیجه آزمایش مثبت باشد، نشان می دهد که فرد در گذشته به این بیماری مبتلا شده است.

اما دانشمندان بر لزوم به کارگیری درست و مناسب این آزمایش تأکید می کنند. تا کنون راهبردهایی رسمی درباره این که این آزمایش دقیقاً چگونه باید استفاده شود اعلام نشده است. نبود چنین راهبردهایی افراد زیادی را در این که باید این آزمایش را بدهند یا خیر نگران کرده است. به عقیده دانشمندان تست هایی از این دست فقط ابزار و وسیله هستند. به طور معمول در بدن افراد یک تا دو هفته بعد از سرایت یک بیماری آنتی بادی تولید می شود. بنابراین آزمایش های آنتی بادی می توانند تکمیل کننده آزمایش های تشخیص بیماری باشند.

همچنین آزمایش های آنتی بادی جهت معاینه و پایش سلامت عمومی افراد به کار می روند. اما با وجود این میزان کاربرد، آزمایش های آنتی بادی نباید تنها منبع اطلاع رسانی برای تصمیم گیری روی وضعیت سلامتی افراد باشند. به هر ترتیب باید دانست که حتی دقیق ترین آزمایش های آنتی بادی هم گاهی نتیجه را اشتباهی مثبت یا منفی اعلام می کنند. اگر تست آنتی بادی فردی مثبت باشد، صرفاً به این معنا است که بدن او در گذشته در واکنش به کروناویروس جدید آنتی بادی تولید کرده، اما تضمینی نیست که آیا آنتی بادی های تولید شده فرد را از ابتلای مجدد مصون نگه می دارند یا خیر.

ازRNA از گلوى فرد جمع آوری می کنند. در وهله بعد ماده ژنتیکی را تصفیه و از روی RNAبه DNAمکمل کپی برداری می کنند. DNAبا استفاده از روشی به نام «واکنش زنجیره پلیمراز» (PCR)میلیون ها بار رونوشت می شود. در آخر یک پروب (ميله) فلورسنت افزوده می شود که در صورت وجود دی آن ای هایی که از آر آن ای ویروس کپی برداری شده نور منتشر می کند.

واکنش زنجیره پلیمراز تنها روش ممکن نیست. دانشمندان «مؤسسه فناوری ماساچوست» (MIT)ودانشگاه های دیگر تکنیک ویرایش ژن را اندکسی تغییر داده اند تا به سرعت SARS-CoV-۲ را شناسایی کنند. آنها در تکنیک تغییر یافته خود که «CRISPR» نام دارد از آنزیم های دستکاری شده استفاده می کنند تا در نقاط معینی زنجیره DNAرا قطع کنند. در راهکاری که برای آزمایش گرفتن به کار می برند آنها به دنبال تکه خاصی از کد ژنتیکی که در این جا RNAویروس است می گردند. این کار با استفاده از آنزیمی انجام می شود که به محض پیدا کردن هدف، یعنی ویروس SARS-CoV-۲ از خود نور می دهد. در اوایل ماه می سال جاری «سازمان غذا و داروی ایالات متحده» (FDA)به آزمایش طراحی شده توسط تیم پژوهشی MITمجوز اضطراری داد.

در روش دیگر برای آزمایش گرفتن از افراد هر حرف RNAمتعلق به ژنوم ویروس به دنبال فرایندی به نام «توالی یابی ژنتیکی» به سرعت خوانده می شود. این کار برای شناسایی ویروس زحمت بیش از اندازه است، اما به طور خاص در دنبال کردن و نقشه برداری از مسیر گسترش ویروس در سراسر دنیا فایده بسیاری داشته است.

راهکار دیگری که عده ای از دانشمندان در حال آزمایش کردن آن هستند، بهره گیری از نانوکلیدهای خاموش و روشن DNAاست که به محض شناسایی تکه ای از RNAویروس می توانند از یک شکل به شکل دیگر در آیند و تابش فلورسنت از خود ساطع کنند.

از این ها گذشته، دانشمندان می توانند نشانه های بیماری را در خون هم مشاهده کنند. زمانی که فردی مبتلا به کرونای جدید می شود دستگاه ایمنی بدن او با تولید آنتی بادی هایی که برای بی اثر کردن ویروس طراحی شده اند از خود واکنش نشان می دهد. این واکنش ایمنی با کمک آزمایش های آنتی بادی و با استفاده از نوعی پروتئین که برای اتصال به آنتی بادی های SARS-CoV-۲ طراحی شده در نمونه های خون شناسایی می شود. ابداع آزمایش آنتی بادی که هم دارای حساسیت زیاد و هم دقیق باشد کار آسانی نیست.

از نظر پژوهشگران این بخش علمی کار نیست که پیچیدگی دارد، چون در مورد کووید-۱۹ نیز مانند هر کار مطالعاتی دیگری بیش از یک راه حل وجود دارد. مشکل اصلی در این است که چگونه می توان سرعت آزمایش گرفتن را بالا برد.

دانشمندان چگونه می توانند بر موانع آزمایش کووید-۱۹ غلبه کنند؟

دانشمندان سراسر دنیا نسبت به چالش تازه ای که با ورود کروناویروس جدید آغاز شده واکنش نشان داده اند. واکنش پژوهشگران برکلی این بوده که توانستند با شیوه هایی مانند چشم پوشی از یک مرحله از کار، یعنی تصفیه RNAو ساخت معرف های واکنش گر (reagents) مخصوص خودشان توانایی و سرعت خود در آزمایش گرفتن از افراد را بیشتر کنند و هزینه های آزمایش را کاهش دهند. این کار آنها اگرچه به اندازه ساخت و راه اندازی موشک سخت نبود، اما آنها پنج هفته وقت صرف کردند تا به خوبی به جزئیات راهکار خود پی ببرند. شرکت های داروسازی تجاری آن چه در معرف های خود دارند را افشاء نمی کنند، به همین دلیل پژوهشگران برکلی مصمم شدند آزمایشی را که خود ابداع کرده اند به صورت رایگان در اختیار آزمایشگاه های دیگر قرار دهند.

در این حین، تیم های دیگری مانند پژوهشگران «دانشگاه ییل» نمونه برداری از گلو را حذف کرده و برداشتن مقداری از بزاق دهان را برای انجام آزمایش کافی دانسته اند. این راهکار سرعت انجام آزمایش را بالا می برد و افراد بیشتری می توانند مورد آزمایش قرار گیرند. افراد می توانند مقداری از بزاق دهان خود را در شیشه آزمایش بریزند و با پست به آزمایشگاه ارسال کنند. این کار مسلماً آسان تر از مراجعه حضوری به آزمایشگاه و تحویل نمونه از مخاط گلو است.

آزمایش های بیشتر چه تأثیری در کنترل پاندمی دارد؟

استراتژی اصلی برای غلبه بر کووید-۱۹ شامل شناسایی مبتلایان، یافتن و آزمایش گرفتن از همه افرادی است که در تماس با مبتلایان قرار داشته اند و بالاخره قرنطینه افراد بیمار است. این اقدامات در مورد شهرهای بزرگ یا کل یک کشور قابل اجرا نیست، چون تعداد افرادی که باید آزمایش شوند به طرز سرسام آوری زیاد است و مسائل شخصی نیز این کار را سخت تر می کنند. اما راه های هوشمندانه زیادی هم هستند که می توان به کمک آنها بدون نیاز به حضور تک تک افراد در مقیاسی وسیع تر از آنها آزمایش گرفت. برای مثال یکی از این روش ها ریختن چندین نمونه در یک ظرف بزرگ است، تا بدین ترتیب پژوهشگران بتوانند افراد بیشتری را با انجام یک تست پایش کنند. سپس اگر ویروس در این مخزن خودش را نشان دهد، از افرادی که نمونه بزاقشان در این مجموعه نمونه بوده آزمایش گرفته می شود تا افراد مبتلا تفکیک شوند.

شاید حتی راه حل مؤثرتر پایش فاضلاب باشد. ویروس می تواند خیلی زودتر از نمایان شدن نخستین علامت، تنها سه روز پس از سرایت به فرد در مدفوع او ظاهر شود. دانشمندان می توانند در مورد نمونه های فاضلاب نیز از تکنیک PCRاستفاده کنند تا ویروس شناسایی شود. با جمع آوری نمونه فاضلاب از نقاط مختلف خط فاضلاب می توان به محل انتشار ویروس در یک منطقه شهری نزدیک تر شد و حتی به آیپارتمانی که افراد مبتلا در آن زندگی می کنند رسید. با این روش می توان حجم ویروس و این که چطور با گذشت زمان تغییر می کند را فقط با یک آزمایش در روز تعیین کرد.

پژوهشگران برکلی اکنون در حال بررسی هستند تا ببینند چگونه همه این راهکارها را می توان به کار برد تا مراکز آموزشی و کسب و کارها باز شوند و از نو فعالیت خود را آغاز کنند. آزمایش گرفتن از افراد در مقیاس وسیع هم پرزحمت است و هم پرهزینه، در عوض بسیار کم هزینه تر از قرنطینه کردن کل اقتصاد یک کشور تمام می شود.

روباتی که بهتر از انسان به جستجوی اشیاء می‌پردازد

برای همه ما پیش آمده که با عجله به دنبال وسیله ای که نیاز داریم بگردیم. در چنین مواقعی بدون شک به خاطر آوردن رنگ، اندازه و شکل شیء مورد نظر به ما کمک می‌کند سریع تر آن را پیدا کنیم. علاوه بر این، دانستن این که اشیاء چیده شده در اتاق نسبت به هم در چه موقعیتی قرار گرفته اند و چه ارتباطی بین آنها برقرار است در راحت تر پیدا کردن آنها نقش دارد.

در دنیای امروزی که روبات ها بخشی از کارهای انسان ها را برایشان انجام می‌دهند و در موارد بسیاری جایگزین آنها شده اند دیگر مفاهیمی مثل درک، شناخت، مکان یابی، جهت یابی و مقایسه و تفکیک فقط برای انسان ها مهم نیستند، بلکه با وجود فناوری هایی که روز به روز تکامل می‌یابند روبات ها هم باید با چنین مفاهیمی آشنا باشند تا از عهده وظیفه ای که برایشان تعیین می‌شود بر بیایند.

روبات های کنونی طوری طراحی شده اند که می‌توانند با آگاهی به این که اشیاء مختلف داخل خانه چه ارتباطی نسبت به یکدیگر دارند در مدت زمان کمتری اشیاء را پیدا کنند. پژوهشگرهای «دانشگاه میشیگان» مدل جدیدی طراحی کرده اند که روبات ها را به استراتژی جستجوی دیداری مجهز می‌کند. این مدل به روبات ها یاد می‌دهد زمانی که به عنوان مثال یخچال را در دیدرس خود دارند در نزدیکی خود به دنبال یک قوری بگردند.

یکی از اهداف دانش روباتیک این است که به ماشین ها توانایی بدهد در فضاهای واقعی خود را موقعیت یابی کرده و به جهات مختلف حرکت کنند. یکی از این فضاها خانه های پر از اسباب و خرده ریز و گاهی به هم ریخته ما انسان ها است که ساعت های متمادی شبانه روز را در آنها سپری می‌کنیم. گاهی در هم ریختگی اتاق ها به مرز هرج و مرج می‌رسد و جالب این جا است که بی نظمی هیچ دو خانه ای شبیه به هم نیست. حالا روبات هایی که به دنبال اشیاء مشخصی می‌گردند، اشیائی که تا کنون هرگز ندیده اند، باید در میان آشفتگی آنچه را که جستجو می‌کنند را بیرون بکشند و ببرند.

توانایی جستجوی کارآمد در محیط های گوناگون برای روبات های خدمات رسان یک ویژگی اجتناب ناپذیر است، چرا که باید به طور

خودران وظایفشان را انجام دهند. پژوهشگران روشی کاربردی را ابداع کرده اند که با کمک آن روبات می‌تواند با پویایی کامل در یک فضای شلوغ و به هم ریخته به دنبال اشیاء هدف بگردد. اما خانه ها و آپارتمان ها را نمی‌توان بی نظم ترین مکان ها به حساب آورد، چون ساکنان یک خانه هر بخش از محل زندگی خود را نسبت به فعالیتی که در آن انجام می‌شود سازمان دهی می‌کنند؛ بعضی از لوازم را در انبار می‌گذارند و دسته دیگر را نزدیک به یکدیگر قرار می‌دهند. برای مثال آشپزخانه اجاق گاز، یخچال، مایکروفر و وسایل و ظروف آشپزی را در خود جا می‌دهد یا در اتاق خواب ها تخت، کمد و چراغ خواب قرار داده می‌شود.

پژوهشگران دانشگاه میشیگان مدلی پیشنهاد کرده اند تا روبات ها بتوانند با استفاده از آن خطوط ارتباطی حاکم در یک فضا را شناسایی کنند و از آنها برای پیدا کردن اشیاء بهره ببرند. این مدل که «نقشه ارتباط دهنده معنایی» (SLiM) نام دارد، یک سری اشیاء را که در حافظه روبات به عنوان اشیاء راهنما و تعریف شده جا گرفته اند را با دیگر اشیاء پیرامونش و نیز با داده هایی که نمایان گر نحوه قرارگیری اشیاء در آن مکان هستند مرتبط می‌کند. آنها این مدل را به کار می‌برند تا چندین ویژگی هم شیء هدف و هم شیء راهنما را در آن بگنجانند تا به روبات ها درک روشن تری از نحوه چیده شدن اشیاء در یک محیط القاء کنند.

زمانی که از شخصی پرسیده می‌شود فلان شیء کجاست او آدرس های فرضی ارائه می‌دهد، یعنی با توجه به ارتباط مکانی حاکم بین شیء هدف و دیگر اشیاء پاسخ می‌دهد. پس انتظار می‌رود که روبات ها هم بتوانند در مورد موقعیت اشیاء مانند انسان ها استدلال کنند.

مدل SLiM صرفاً کدهای به نگارش درآمده ای درباره این که اشیاء مختلف چقدر به هم نزدیک یا دور هستند نیست. اگر در دو روز متوالی به یک اتاق نگاه کنیم به قدر کافی تغییرات در آن می‌بینیم که مطمئن شویم نمی‌شود کدهای از پیش تعیین شده ای را به روبات خوراند. برعکس، مدل SLiM عدم قطعیت درباره محل قرارگیری

یک شیء خاص را مد نظر می‌گیرد. در کارهایی که پیش تر انجام شده اند اشیاء راهنما ساکن فرض شده اند، یعنی در هر جایی که آخرین بار مشاهده شدند باقی می‌مانند. پژوهشگران برای غلبه بر این محدودیت از یک فاکتور گراف استفاده می‌کنند. فاکتور گراف نوع خاصی از گراف است که برای نشان دادن توزیع احتمال به کار می‌رود تا روابط حاکم بین اشیاء مختلف به طور احتمالی مدل سازی شود.

با آگاهی از احتمال وجود ارتباط بین اشیاء در اطراف، SLiM روبات را راهنمایی می‌کند تا در نواحی پر احتمال که ممکن است یا دارای شیء هدف باشند یا اشیاء راهنما را در خود داشته باشند به کاوش بپردازد. این رویکرد برای جستجو بر اساس یافته های پیشین است که نشان می‌دهند اگر نخست شیء راهنمایی کننده شناسایی شود (جستجوی غیر مستقیم) کار سریع تر از آن انجام می‌شود که صرفاً جستجو برای شیء هدف (جستجوی مستقیم) صورت گیرد. مدل SLiM در واقع ترکیب این دو است.

تیم پژوهشی برای انجام آزمایش ها عملکرد پنج مدل جستجوی مختلف را در یک محیط شبیه سازی شده واحد مورد آزمایش قرار دادند. یکی از این مدل ها یک جستجوی مستقیم ناآگاهانه بدون اطلاع از ارتباطات مکانی موجود در بین اشیاء بود. چهار مدل دیگر از نقشه یابی مکانی SLiM همراه با استراتژی های جستجوی متفاوت بر خوردار بودند که استراتژی ها از این قرارند: جستجوی مستقیم با آگاهی قبلی از محل قرارگیری شیء هدف، بدون در نظر گرفتن این احتمال که شیء ممکن است جا به جا شده باشد؛ جستجوی مستقیم با آگاهی قبلی از محل قرارگیری شیء هدف با در نظر گرفتن این احتمال که شیء ممکن است جا به جا شده باشد؛ جستجوی مستقیم، بدون آگاهی قبلی از محل قرارگیری شیء هدف و در آخر جستجوی ترکیبی (مستقیم و غیر مستقیم) بدون اطلاع از محل قرارگیری شیء هدف.

در نهایت مدل SLiM به همراه جستجوی ترکیبی توانست با موفقیت اشیاء هدف را پیدا کند و در هر آزمایش برای رسیدن به آنها مستقیم ترین مسیر را با صرف کم ترین زمان ممکن طی کرد.



نقش الکترولیت‌ها در عملکرد بهتر خودروهای برقی

چند تای آنها پس از تخلیه شارژ بازگشت خواهند داشت؟ ایده آل ترین حالت، بازگشت ۱۰۰۰ یون لیتیم است تا با کارایی کولومبیک ۱۰۰ درصد منطبق باشد. برای این که این محصول به صورت تجاری در دسترس قرار گیرد، یک سلول باتری باید دست کم از کارایی کولومبیک ۹۹/۹ برخوردار باشد. پژوهشگران به دنبال آزمایش‌های خود در سلول‌های نیمه به ۹۹/۵۲ درصد کارایی و در سلول‌های پر به ۹۹/۹۸ درصد کارایی دست پیدا کردند. این عملکرد از نظر آنها فوق العاده است.

به منظور این که محصول مورد نظر در لوازم الکترونیکی مورد استفاده روزمره مردم به کار رود، آنها الکترولیت FDMB را در سلول‌های کیسه‌ای لیتیم - فلز عاری از آند آزمایش کردند. اینها در واقع باتری‌های عرضه شده تجاری هستند که کاتدهایشان برای آند لیتیم ذخیره می‌کنند.

هدف اصلی پژوهشگران این است که فقط در سمت کاتد از لیتیم استفاده کنند تا وزن آن کم شود. باتری عاری از آند پیش از این که ظرفیت آن به ۸۰ درصد کاهش یابد، ۱۰۰ چرخه پر و تخلیه شد. این میزان به خوبی عملکرد باتری لیتیم - یون معادل آن نیست که بین ۵۰۰ تا ۱۰۰۰ چرخه پر و خالی می‌شود. با این وجود، باز هم یکی از بهترین سلول‌های بدون آند است.

به علاوه، الکترولیت FDMB علاوه بر داشتن طول عمر و پایداری بیشتر، نسبت به الکترولیت‌های متداول احتراق پذیری کمتری دارند. این نتایج کمک می‌کنند تا در آینده ای نزدیک وسایل الکتریکی متنوعی از این نوع فناوری برخوردار شوند. باتری‌های سبک وزن عاری از آند به ویژگی جالب توجه پهپادها و بسیاری از لوازم الکترونیکی دیگر تبدیل خواهند شد. اگر باتری‌های لیتیم فلز عرضه شوند، سازندگان خودرو خواهند توانست خودروهای برقی سبک‌تری بسازند که می‌توانند مسافت‌های طولانی‌تری را بین دو شارژ طی کنند.

شرکت «باتری ۵۰۰» در صدد است با ارتقای آن‌ها، الکترولیت‌ها و دیگر اجزاء باتری‌ها مقدار الکتریسیته ای را که یک باتری لیتیم - فلز می‌تواند انتقال دهد را به سه برابر برساند. به عبارتی دیگر مقدار انرژی برق از ۱۸۰ وات ساعت در کیلوگرم هنگام شروع این پروژه در سال ۲۰۱۶ به ۵۰۰ وات ساعت در کیلوگرم خواهد رسید.

باتری عاری از آند مورد آزمایش آنها توانست در آزمایشگاه حدود ۳۲۵ وات ساعت در کیلوگرم انرژی تولید کند. هدف بعدی این پژوهشگران این است که با پژوهشگران دیگر شرکت «باتری ۵۰۰» همکاری کنند تا سلول‌هایی بسازند که ظرفیت تولید ۵۰۰ وات ساعت در کیلوگرم الکتریسیته را داشته باشد.

باتری‌های لیتیم - فلز منبع انرژی بسیار مفیدی برای وسایل نقلیه برقی خواهند بود، چون برای سازندگان خودروهای برقی وزن و حجم باتری همواره عاملی نگران کننده بوده است. اما هنگام کار کردن باتری، آند فلزی لیتیم با الکترولیت مایع وارد واکنش می‌شود. این امر سبب می‌شود ریز ساختارهای لیتیمی به نام دندریت روی سطح آند رشد کنند که می‌توانند باعث آتش گرفتن باتری و از بین رفتن آن شوند. پژوهشگران اکنون دهه‌ها است که تلاش می‌کنند مشکل شکل گیری دندریت‌ها را حل کنند.

الکترولیت همواره پاشنه آشیل باتری‌های لیتیم - فلز بوده است. پژوهشگران استنفورد در مطالعه خود از شیمی ارگانیک بهره جسته‌اند تا الکترولیت‌های پایدار و جدیدی را برای این باتری‌ها طراحی و تولید کنند. آنها به مطالعه و جست و جو پرداختند تا ببینند می‌توانند اشکالات مربوط به ثبات و استحکام الکترولیت را با الکترولیت مایعی که در بازار موجود است حل کنند.

آنها این فرضیه را در نظر گرفتند که با افزودن اتم‌های «فلوئورین» (fluorine) به مولکول الکترولیت می‌توانند مایع را با ثبات تر کنند. فلوئورین عنصری است که در ساخت الکترولیت‌های لیتیمی به طور گسترده‌ای مورد استفاده قرار می‌گیرد. پژوهشگران از قابلیت‌های این عنصر در جذب الکترون‌ها دارد استفاده کردند تا مولکول جدیدی را به وجود بیاورند که سبب می‌شود آند لیتیم - فلز در الکترولیت به خوبی عمل کند.

محصول نهایی، یک ترکیب سنتتیک با نام اختصاری FDMB است که به راحتی در مقادیر زیاد می‌توان آن را تولید کرد. طراحی الکترولیت با گذشت زمان عجیب تر می‌شود. بعضی از الکترولیت‌ها بسیار کارآمد هستند، اما تولید آنها هزینه زیادی دارد. در عوض ساخت مولکول FDMB در مقادیر زیاد بسیار آسان و کم هزینه است. پژوهشگران استنفورد الکترولیت جدید را در یک باتری لیتیم - فلز آزمایش کردند و نتیجه حیرت آور بود. باتری آزمایشی ۹۰ درصد از شارژ اولیه خود را پس از ۴۲۰ چرخه شارژ، یعنی ۴۲۰ مرتبه پر و خالی شدن حفظ کرد. این در حالی است که در آزمایشگاه‌ها، باتری‌های لیتیم - فلز معمول بعد از ۳۰ چرخه شارژ دیگر کارایی خود را از دست می‌دهند و بلااستفاده می‌شوند.

آنها همچنین این که یون‌های لیتیم با چه بازدهی هنگام شارژ و تخلیه شارژ بین قطب‌های آند و کاتد جا به جا می‌شوند را محاسبه کردند. به این خاصیت «کارایی کولومبیک» (coulombic efficiency) می‌گویند. پس این پرسش مطرح شد: اگر ۱۰۰۰ یون لیتیم شارژ شوند

بیشتر خودروهای برقی با باتری لیتیم - یون کار می‌کنند. یک باتری لیتیم - یون از خانواده باتری‌های قابل شارژ است که در آن طی تخلیه شارژ و شارژ مجدد، یون‌های لیتیم از الکترومنفی به الکترو مثبت حرکت می‌کنند. این باتری‌ها چگالی انرژی و قدرت بالایی دارند و شارژ آنها بسیار آهسته خالی می‌شود. اما معایبی هم دارند. برای مثال عمر انباری و چرخه عمرشان محدود است و همین امر سبب می‌شود هزینه خودروهای برقی افزایش یابد. با وجود این که منبع انرژی خودروهای برقی زیادی باتری‌های لیتیم - یون است، چگالی انرژی آنها تا حد معینی ظرفیت دارد.

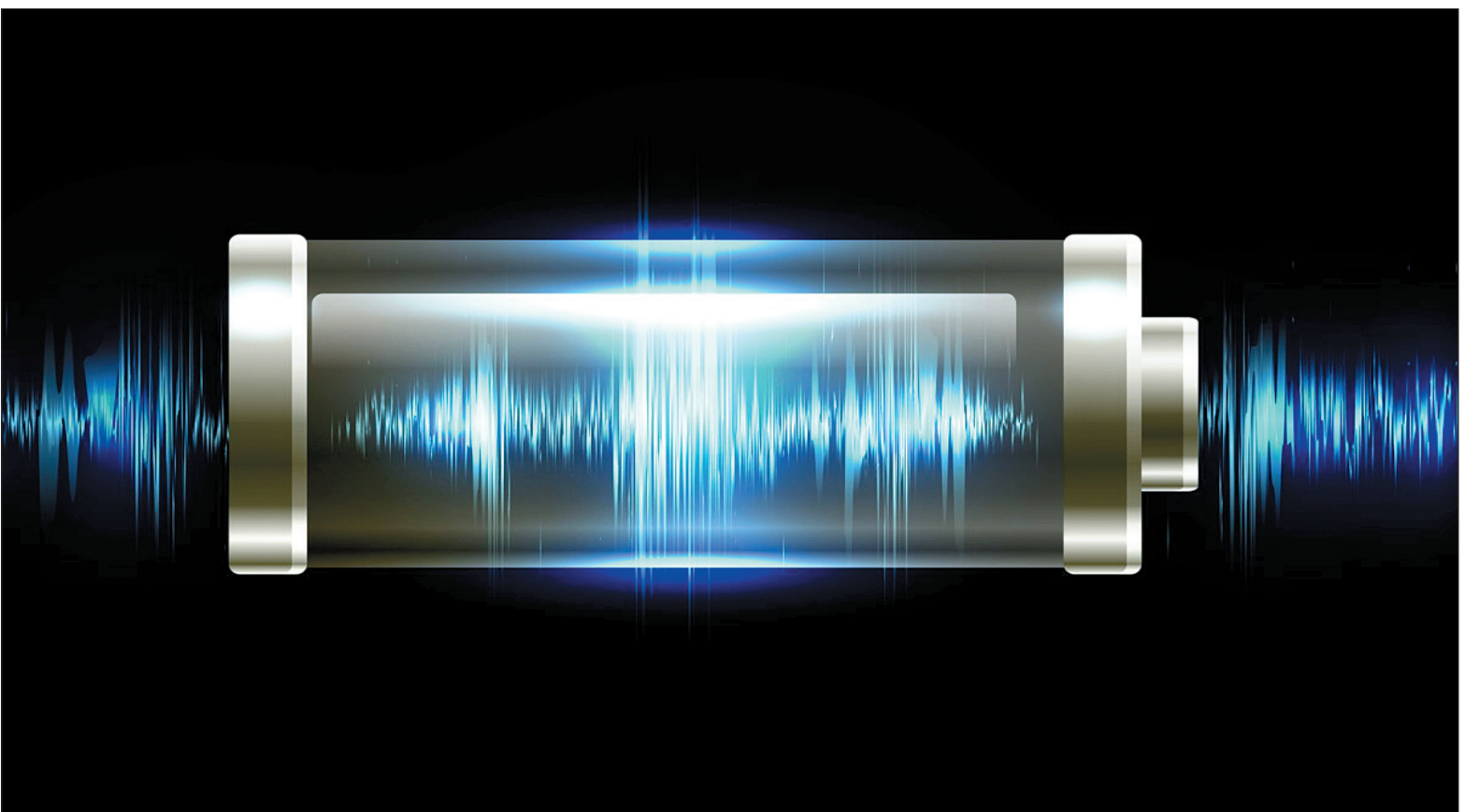
برای حل مشکل دوام باتری‌های لیتیم - یون از باتری‌های جایگزینی مانند لیتیم آهن فسفات و لیتیم - تیتانات هم استفاده شده است. باتری‌های سربی - اسیدی نیز هنوز پرکاربردترین منبع تولید برق در بیشتر وسایل نقلیه برقی امروزی هستند. هزینه اولیه ساخت باتری‌های سربی - اسیدی بسیار کمتر از انواع دیگر باتری است، اما اشکال آنها در این است که نسبت تولید برق به وزن پایین تر از دیگر باتری‌ها است.

نقطه ضعف‌هایی که در انواع مختلف باتری‌های مورد استفاده در خودروهای برقی دیده می‌شود پژوهشگران دانشگاه استنفورد را بر آن داشت تا نوع جدیدی از الکترودهای لیتیمی را ابداع کنند که بتواند راه را برای ورود نسل آینده وسایل نقلیه برقی هموار کند. این طراحی نوین الکترولیت، عملکرد باتری‌های لیتیم - فلز را افزایش می‌دهد، با این وصف یک فناوری نوید دهنده برای تأمین انرژی خودروهای برقی، لپ تاپ‌ها و دیگر وسایل برقی محسوب می‌شود.

باتری‌های لیتیم - فلز جدید از باتری‌های لیتیم - یون سبک تر هستند و می‌توانند در هر واحد وزن و حجم برق بیشتری را به خودرو برسانند.

باتری‌های لیتیم - یونی که در بسیاری از وسایل امروزی از تلفن‌های هوشمند گرفته تا خودروهای برقی مورد استفاده هستند دو الکتروند دارند؛ یکی کاتد یا بار الکتریکی مثبت از جنس لیتیم و دیگری آند یا بار منفی که معمولاً از جنس گرافیت است. وجود یک محلول الکترولیتی سبب می‌شود در زمان‌هایی که باتری در حال مصرف شدن است و نیز هنگام شارژ شدن، یون‌های لیتیم بین قطب‌های آند و کاتد رفت و آمد کنند.

یک باتری لیتیم - فلز می‌تواند در هر کیلوگرم دو برابر باتری‌های لیتیم - یون متداول الکتریسیته تولید کند. باتری‌های لیتیم - فلز این کار را با جا به جایی آند گرافیت با فلز لیتیم انجام می‌دهند و به طرز چشمگیری بیشتر برق را در خود ذخیره می‌کنند.



امروز در تاریخ

نخستین قرارداد مرزی تاریخ بشر

طبق آثار و اسناد به دست آمده، ۲۹ ژوئن سال ۵۹۰ پیش از میلاد، میان دولت ایران و دولت لیدی قرارداد تعیین مرز بسته شد که نخستین قرارداد از این دست در تاریخ جهان به شمار می رود در این قرارداد که یک ماه و یک روز پس از پایان جنگ طرفین و انجام مذاکرات منعقد شد، مسیر رود فرات ایران‌ماک مرز دو کشور تعیین شد و مقرر گردید که علامت گذاری شود و رفت و آمد میان دو کشور بر پایه ضابطه قرار گیرد.

زد و خوردهای چریکی در کشور

در دهه ۱۳۵۰ تظاهرات ضد دولتی در خارج و زد و خورد های خیابانی در داخل، مقامات وقت تهران را کلافه کرده بود. در زدو خورد های چریکی هشتم تیرماه ۱۳۵۲ یک تن کشته و شماری مجروح شده بودند. در تیرماه ۱۳۵۴ نیز در کرج چهار نفر از جمله یک زن کشته شده بودند. در عملیات چریک شهری تیرماه ۱۳۵۵ در مهرآباد و داخل شهر در دو محله جداگانه ۱۴ نفر از جمله سه زن جان داده بدند.

هزینه دیدار ۲۱ روزه از آمریکا و انگلستان ۱۴ هزار و ۲۵۰ تومان

در سال ۱۳۵۷ هجری خورشیدی هم روزنامه‌های تهران پُر از اعلان بنگاههای توریستی بود. در صفحه ۲۲ شماره هشتم تیرماه ۱۳۵۷ روزنامه اطلاعات آگهی «پرس توریست» انتشار یافته بود که در آن هزینه کامل یک دیدار ۲۱ روزه در تابستان از آمریکا و انگلستان شامل شهرهای لندن، واشنگتن، نیویورک، سانفرانسیسکو، لس آنجلس و لاس وگاس ۱۴ هزار و ۲۵۰ تومان تعیین شده بود.

اخطار تاریخی مالتوس و مساله جمعیت

۲۹ ژوئن سال ۱۷۹۸ میلادی بود که «توماس مالتوس «اقتصاددان و کشیش انگلیسی ضمن انتشار رساله ای تحت عنوان «مسأله جمعیت» اظهار کرد که اگر افزایش نفوس جهان با تولید مواد غذایی و سایر مایحتاج زندگانی متناسب و هماهنگ نباشد و بیش از منابع کره زمین شود، دیری نخواهد گذشت که سعادت و رفاه بشر از او سلب خواهد شد و در آن شرایط، مردم مردگان متحرکی پیش خواهند نمود و از زندگانی خود لذت نخواهند

www.iranianshistoryonthisday.com

قاب امر و



فرم و رنگ‌های بی‌نظیر رسوبات چشمه باداب سورت ساری/عکس از: محمد رضایی

سرایه

خدایی که مکانش لامکان بی
صفابخش جمال گلرخان بی
پدید آرنده روز و شب و خلق
که بر هر بنده او روزی‌رسان بی
باطاهر عریان

سندبزرگان

بزرگترین عمل غیر اخلاقی این است که انسان شغلی را که از انجام آن ناتوان است بر عهده گیرد.

ناپلئون بناپارت

زینت انسان سه چیز است : علم، محبت و آزادی.

افلاطون

چهل سال پیش در همین روز

تمامی مطالب از روز نامه اطلاعات روز یکشنبه ۸ تیر ماه ۱۳۵۹ (برابر با ۱۶ شعبان ۱۴۰۰ و ۲۹ ژوئن ۱۹۸۰) نقل شده است

افراد ناصالح باید از ادارات تصفیه شوند

امام خمینی رهبر انقلاب و بنیانگذار جمهوری اسلامی ایران گروهی از اعضای شورای انقلاب و وزیران را پیش از ظهر دیروز در اقامتگاه خود به حضور پذیرفتند. دکتر ابوالحسن بنی صدر رئیس جمهوری نیز ساعت ۱۲/۳۰ دیروز بطور جداگانه بحضور امام امت رسید. در این ملاقات که بمدت یکساعت بطول انجامید، محمدسعید پانزده شعبان بحضور امام امت شادابی گفته شد و امام خمینی ضمن تبریک متقابل برای آنان آرزوی موفقیت کردند.

در این دیدارها درباره مسائل جاری مملکت بحث و گفتگو شد و در مورد سخنان مهم روز جمعه امام از ایشان درخواست راهنمایی شد که امام بار دیگر تأکید فرمودند: مطلبی که پرریز راجع به نشانه‌ها و آر‌مهای شاهنشاهی گفتیم باید تا ده روز دیگر عملی نشود و لو صدمیلیون تومان بواسطه این کاغذ ایران ضرر ببیند که نمی‌بیند... من اعلام میکنم که اگر بعد از ده روز در یک کجائی دیدیم که شخص مسئولی روی کاغذ با ام‌م طاعتوف چیزی نوشته خودم به داستان انقلاب میگویم این شخص را بیابور و محاکمه انقلابی کند و همان کاری که با هروئین فروشها شد باین اشخاص بشود که اینها از هروئین فروشها برای ملت مضر ترند، باید اولیای امور باین مسئله قاطعانه برخورد کنند. و اما مسئله دیگر که مهمتر از مسئله قبل است تصفیه ادارات و وزاراتخانه‌ها از ضدانقلاب است، باید نوع اداره وزاراتخانه‌ها و ادارات عوض شود و افراد صالح از آن ادارات تصفیه شوند باید گروهی تشکیل شود که هر کس که برخلاف عمل میکند گوشه را بگیرند از اداره بیرونش کنند و مامور بگذارند که دیگر بنگردد.

چیزی که برخلاف اسلام است
نمی‌توانیم با آن سازگار باشیم

قم دماز جمعہ این ہفتہ قم رد دبیرستان «حکیم نظامی» این شهر به امامت مجتہد مجاہد و عالم وارستہ آیت اللہ العظمی منتظری برگزار شد. آیت اللہ منتظری ضمن سخنان خود، ابتدا پیرامون میلاد مسعود حضرت مہدی (عج) و ضرورت خوددسازی مسلمانان و منتظران آن حضرت گفت: اگر ما خود را اصلاح نکنیم، نمیتوانیم بگوئیم منتظر ظهور و فرج آن حضرت هستیم...

امام جمعه قم در بخشی از سخنانش افزود: من به مقامات دولتی اخطار می‌کنم که چیزی که برخلاف اسلام است، نامی توانیم با آن سازگار باشیم. در اسلام مسئله‌ای به نام خان‌خانی وجود ندارد. بکنفر قدرت ایلی دارد، چهار تاسو را دور خودش جمع کرده، باید با آن ساخت، این چیزها در اسلام نیست انتصاب به خان و فلان قبیله و به فلان آقا هیچکدام ملاک شخصیت نمی‌شود.

شاه مخلوع در چند قدمی مرگ!

قاهره - خبرگزاری فرانسه - سادات رئیس
جمهوری مصر روز شنبه در اسکندریه اعلام کرد که
حال مزاجی شاه مخلوع بسیار وخیم است و افزود
«همه ما باید برای او دعا کنیم!»

سادات در یک مصاحبه مطبوعاتی، گزارش‌های
 قلبی را دایر بر اینکه شاه مخلوع از کاخ «قبه» به
 بیمارستان نظامی معادی انتقال یافته، تأیید کرد و
 گفت: من بامداد امروز یک پیام فوری دریافت کردم
 که حکایت از رضایت حال محمدرضا میکرد. وی
 اظهار کرد، ساعت به ساعت گزارش‌های پزشکی
 مربوط بوضع مزاجی شاه را دریافت میکند و اگر
 وضع محمدرضا رو به بهبود نرود، مجبور خواهد
 شد اسکنندریه را بسوی قاهره ترک گفته بر بالین
 محمدرضا حاضر شود.

طبقه مرفه در ایران مقاومت ایجاد می کند!

روزنامه «انترناشنال هرالد تریبون» در شماره ۱۲ مه خود مقاله‌ای مفصل درباره ایران به قلم شخصی بنام «ویلیام برانگیختن» درج نموده و طی آن سعی زیاد نموده که نارضایتی‌های تکرارکننده‌ی را در ایران تصویر نماید. اما این کوشش‌های او چنان تصنعی و بی‌محتوا بوده که تنها چیز قابل استنباط از مقاله‌ی او این بوده که در ایران کسانی که مقاومت و ضدیت ایجاد می‌کنند طبقه‌مرفه‌فالاای شهر می‌باشند.

سودو کو

۲۷۶۷

۴					۶	۷	۱	
۷		۳		۸		۵		
			۷					
۲	۴							
۹	۵		۲		۱		۳	۸
							۴	۵
					۸			
		۵		۲		۱		۹
	۶	۹	۱					۴

5	6	1	9	2	4	3	7	8
3	7	8	5	6	1	9	2	4
9	2	4	3	7	8	5	6	1
1	5	6	4	8	9	2	3	7
2	9	3	1	5	7	4	8	6
4	8	7	6	3	2	1	5	9
7	1	5	2	4	6	8	9	3
6	3	9	8	1	5	7	4	2
8	4	2	7	9	3	6	1	5

حل ۲۷۶۶

جدول شرح در متن

528.

غلامحسین باغبان

لاپرا تو ار	پازیکر خانم	صدای گاو	ساییدگی	نگین کله	نادانی
۱	سربال پنجری	+	۱	موسبیدان	تجیب ترین مایر
			۱	اتو پیشی	+
عنوان شعر				مخترع تلفن	+
۱				بدل وضو	+
زائنی	نوشندنی	+			شهر اتار
۱	عجمانی ها				سنگ نمای بنا
	خواسته	+			+
شکوه		+	از سبک های ادبی		+
۱			خودداری		
نیز		+			
ص			خرما فروش		
۱			بوست درخت		
ز اختلاط چهار			خرما		
کانه				ماده ساخت	
۱				شمع	
مركز افغانستان					
جمع و دیعه				همه را شامل	
۱				می شود	
مملو					
۱					
ماه دوم تیری	نورپراز دیرین	آهنگ			
۱	+	+			
نیوا و سخن			مغرور		
۱			+		
آراسته					
۱					
آب به انگلیسی					
۱					
تاز و غمزه					
۱					
ک					